Quarterly report on energy supply-demand in Canada 🖟

LIBRARY

MAY 2 0 1982

Bulletin trimestriel disponibilité et écoulement d'energie au Canada

1981-1

1981-1

Note

This and other government publications may be purchased from local authorized agents and other community bookstores or by mail order.

Mail orders should be sent to Publication Sales and Services, Statistics Canada, Ottawa, KIA 0V7, or to Publishing Centre, Supply and Services Canada, Ottawa, KlA 0S9.

Inquiries about this publication should be addressed to:

Energy and Minerals Section, Manufacturing and Primary Industries Division,

Statistics Canada, Ottawa, KlA OT6 (telephone: 996-3139) or to a local Advisory Services office:

St. John's (Nfld.)	(772 - 4073)
Halifax	(426 - 5331)
Montréal	(283 - 5725)
Ottawa	(992-4734)
Toronto	(966-6586)
Winnipeg	(949-4020)
Regina	(359-5405)
Edmonton	(420 - 3027)
Vancouver	(666-3691)

Toll-free access to the regional statistical information service is provided in Nova Scotia, New Brunswick, and Prince Edward Island by telephoning 1-800-565-7192. Throughout Saskatchewan, the Regina office can be reached by dialing 1(112)800-667-3524, and throughout Alberta, the Edmonton office can be reached by dialing 1-800-222-6400.

Nota

On peut se procurer cette publication, ainsi que toutes les publications du gouvernement du Canada, auprès des agents autorisés locaux, dans les librairies ordinaires ou par la poste.

Les commandes par la poste devront parvenir à Ventes et services de publications, Statistique Canada, Ottawa, KIA OV7, ou à Imprimerie et édition, Approvisionnements et Services Canada, Ottawa, KlA OS9.

Toutes demandes de renseignements sur la présente publication doivent être adressées à:

Section de l'énergie et des minéraux, Division des industries manufacturières et primaires,

Statistique Canada, Ottawa, KlA OT6 (téléphone: 996-3139) ou à un bureau local des Services consultatifs situé aux endroits suivants:

St. John's (TN.) (772-4073)
Halifax	(426-5331)
Montréal	(283-5725)
Ottawa	(992-4734)
Toronto	(966-6586)
Winnipeg	(949-4020)
Regina	(359-5405)
Edmonton	(420-3027)
Vancouver	(666-3691)

On peut obtenir une communication gratuite avec le service régional d'information statistique de la Nouvelle-Écosse, du Nouveau-Brunswick et de l'Île-du-Prince-Édouard en composant 1-800-565-7192. En Saskatchewan, on peut commu-niquer avec le bureau régional de Regina er composant 1(112)800-667-3524, et en Alberta, avec le bureau d'Edmonton au numéro 1-800-222-6400.

Statistics Canada

Manufacturing and Primary Industries

Division

Statistique Canada

Division des industries manufacturières et primaires

Quarterly report on energy supply-demand in Canada

1981-1

Published under the authority of the Minister of Supply and Services Canada

Statistics Canada should be credited when reproducing or quoting any part of this document

Minister of Supply and Services Canada 1982

May 1982 5-3301-556

Price: Canada, \$6.00, \$24.00 a year Other Countries, \$7.20, \$28.00 a year

Catalogue 57-003, Vol. 6, No. 1

SSN 0702-0465

Ottawa

Bulletin trimestriel disponibilité et écoulement d'énergie au Canada

1981-1

Publication autorisée par le ministre des Approvisionnements et Services Canada

Reproduction ou citation autorisée sous réserve d'indication de la source: Statistique Canada

[©] Ministre des Approvisionnements et Services Canada 1982

Mai 1982 5-3301-556

Prix: Canada, \$6.00, \$24.00 par année Autres pays, \$7.20, \$28.00 par année

Catalogue 57-003, Vol. 6, nº 1

ISSN 0702-0465

Ottawa

SYMBOLS

The following standard symbols are used in Statistics Canada publications:

- .. figures not available.
- ... figures not appropriate or not applicable.
 - nil or zero.
- -- amount too small to be expressed.
- P preliminary figures.
- r revised figures.
- x confidential to meet secrecy requirements of the Statistics Act.
- † disposition of this secondary product is shown under the primary form thereof.

NOTE

Data for any quarter in a calendar year may be revised and included in the cumulative tables of a subsequent quarterly issue of that year. Given that further revisions to submitted data are received after the publication of the fourth quarter issue of any given year, it should be borne in mind that the statistical series shown in this publication are not necessarily the same in every detail as those shown in other annual publications produced by the Energy and Minerals Section of Statistics Canada. These latter publications are usually published after the fourth quarter issue of this publication.

SIGNES CONVENTIONNELS

Les signes conventionnels suivants sont employés uniformément dans les publications de Statistique Canada:

- .. nombres indisponibles.
- ... n'ayant pas lieu de figurer.
 - néant ou zéro.
 - -- nombres infimes.
 - p nombres provisoires.
 - r nombres rectifiés.
 - x confidentiel en vertu des dispositions de la Loi sur la statistique relatives au secret.
 - † la disposition de ce produit secondaire es comprise dans les données relatives à l forme primaire de ce même produit.

NOTA

On peut réviser et inclure les données d'u trimestre d'une année civile dans les tableau cumulatifs d'un numéro trimestriel ultérieur d cette même année. Comme d'autres révisions au données soumises sont reçues après publication d numéro du quatrième trimestre d'une année donnée il faut se rappeler que les séries statistique figurant dans cette publication ne sont pas né cessairement les mêmes à tous égards que celle présentées dans d'autres publications annuelle produites par la Section de l'énergie et des minéraux de Statistique Canada. Ces dernière publications paraissent ordinairement après l numéro du quartrième trimestre de la présent publication.

TABLE OF CONTENTS

TABLE DES MATIÈRES

	Pa	age			Page
Int	roduction	V	Int	coduction	v
Tab	le		Tab	leau	
S1.	Energy Summary Table	2	S1.	Tableau sommaire de l'énergie	2
S2.	Components of Major Energy Totals	4	S2.	La répartition de l'énergie	4
53.	End Uses of Major Fuel Types	6	s3.	Utilisation finale de chaque combusti- ble principale	6
1.	Canada	8	1.	Canada	8
2.	Atlantic Provinces	14	2.	Provinces de l'Atlantique	14
3.	Newfoundland	20	3.	Terre-Neuve	20
4.	Prince Edward Island	26	4.	Île-du-Prince-Édouard	26
5.	Nova Scotia	32	5.	Nouvelle-Écosse	32
6.	New Brunswick	38	6.	Nouveau-Brunswick	38
7.	Quebec	44	7.	Québec	44
8.	Ontario	50	8.	Ontario	50
9.	Manitoba	56	9.	Manitoba	56
10.	Saskatchewan	62	10.	Saskatchewan	62
11.	Alberta	68	11.	Alberta	68
12.	British Columbia	74	12.	Colombie-Britannique	74
13.	Yukon and Northwest Territories	80	13.	Yukon et Territoires du Nord-Ouest	80
4.	Propane, Butane and Ethane	86	14.	Propane, butane et éthane	86

Digitized by the Internet Archive in 2023 with funding from University of Toronto

https://archive.org/details/39181103090091

INTRODUCTION

The first two editions of Catalogue 57-003 were special editions covering the years 1976 and 1977 respectively. These editions did not provide detailed data on energy disposition, but showed only information on the supply of energy - production, trade, inventory change, etc.

Commencing with the first quarter 1978 issue, not only are data on the supply of energy shown, but also a detailed breakout of the disposition of energy. This latter Information is derived from quarterly surveys which are structured towards obtaining lata from the energy supply companies in a standardized format, i.e., in a manner which vill allow inter-energy comparisons. This epresents a significant advance over previous surveys, which were structured to accommodate the accounting systems employed by eporting companies. Since this publication epresents a refinement over previous publiations, it replaces the annual Detailed inergy Supply and Demand in Canada, Cataogue 57-207, the last edition of which relates to 1977. However, a word of caution s warranted, in that some responding comanies are not able to distinquish between ertain of the disposition categories - for xample between "public administration" and other commercial/institutional". Furtherore, "producer consumption" for electric ower includes, not only "utility use", transmission losses", etc., but also the ategory "unaccounted for" which is subject o variation because of cyclical billing.

The universes for all surveys forming the asis of this publication are characterized y very few but very large respondents - ydro-Quebec, Imperial Oil Ltd., etc. Consevently, in general no "sample" surveys are mployed; rather surveys of the total unierse form the basis of this present publication. Those few areas where estimates have layed a role are indicated in the section 1 Data Sources following.

INTRODUCTION

Les deux premiers n°s 57-003 au catalogue, étaient des numéros spéciaux pour les années 1976 et 1977 respectivement. Ceux-ci ne présentaient aucune donnée détaillée sur l'écoulement énergétique mais plutôt des données visant la disponibilité - production, commerce, variation des stocks, etc.

À la parution des données pour le premier trimestre de 1978 on offre des données sur les ressources énergétiques en plus de ventiler en détail l'utilisation d'énergie. Ces derniers renseignements sont tirés d'enquêtes trimestrielles réalisées récemment auprès d'entreprises de production d'énergie afin d'obtenir des données sous forme normalisée, c.-à-d., permettant la comparaison entre les formes d'énergie. C'est là un net avantage sur les enquêtes précédentes qui étaient conçues en fonction des systèmes de comptabilité employés par les entreprises déclarantes. Puisque cette publication constitue une amélioration sur les précédentes, elle remplace la livraison annuelle du nº 57-207 au catalogue, Disponibilité et écoulement d'énergie au Canada dont le dernier numéro portait sur 1977. Toutefois, un brin d'avertissement s'impose - certaines compagnies répondantes ne peuvent distinguer entre certaines catégories - par exemple les catégories "administration publique" et "commerces et institutions". Par ailleurs, "autoconsommation des producteurs" dans le secteur de l'énergie électrique comprend non seulement "l'utilisation des services" ainsi que "les pertes du transport" de la-dite énergie mais aussi la catégorie des quantités "non comptabilisées" laquelle est sujette à varier dû à une rectification périodique des comptes.

L'univers de toutes les enquêtes de base pour cette publication se caractérise par le nombre restreint d'enquêtés mais qui ont une influence marquée - Hydro-Québec, Imperial Oil Ltd., etc. Aussi, plutôt que de procéder par sondage, on recense généralement l'univers total et les données complètes ainsi recueillies forment l'essentiel de cette publication. Les quelques secteurs où l'on procède à des estimations sont identifiés à la section suivante sur les sources des données.

Note should be made of the fact that data are published in metric units only.

kilo = 10^3 mega = 10^6 giga = 10^9 tera = 10^{12} peta = 10^{15}

1 megalitre = 10^3 m³ (or 1 000 cubic metres) 1 gigalitre = 10^6 m³ (or 1 000 000 cubic

metres)

1 B.t.u. = $1.054 615 \times 10^3$ joules 1 barrel = .158 91 cubic metres

1 gallon = 4.546 09 litres

1 cubic foot = .028 327 84 cubic metres

1 ton = .907 184 7 metric tonne.

Energy conversion factors utilized are as follows:

À noter que les données sont publiées en unités métriques seulement.

kilo = 10^3 mega = 10^6 giga = 10^9 tera = 10^{12}

peta = 10^{15} 1 mégalitre = 10^3m^3 (ou 1 000 mètres cubes) 1 gigalitre = 10^6m^3 (ou 1 000 000 mètres cubes)

1 B.t.u. = 1.054 615 x 10³ joules 1 baril = .158 91 mètre cube 1 gallon = 4.546 09 litres

1 pied cube = .028 327 84 mètre cube

1 tonne impériale = .907 184 7 tonne métrique.

Les facteurs de conversion en terajoules sont les suivants:

Fuel type	Natural unit	Conversion factor
Combustible	Unité naturelle	Coefficent de conversio

Coal - Charbon:		terajoule
Anthracite Imported bituminous - Bitumineux importé Canadian bituminous - Bitumineux canadien Sub-bituminous - Sousbitumineux Lignite Coke Coke oven gas - Gaz de four à coke	kilotonnes " " " " gigalitres	29.53 29.99 29.30 19.76 15.35 28.83 18.61
Propane Butane Ethane LPG's - GPL	megalitres " "	25.53 28.62 18.36 27.12(1)
Crude oil - Pétrole brut Still gas - Gas de distillation Motor gasoline - Essence pour moteurs Kerosene - Kérosène Diesel - Huiles diesels Light fuel oil - Mazouts légers Heavy fuel oil - Mazouts lourds Petroleum coke - Coke de pétrole Aviation gasoline - Essence d'aviation Aviation turbo fuel - Carburéacteurs pour turbine à gaz		38.51 41.73(2) 34.66 37.68 38.68 38.68 41.73 42.38 33.52
Natural gas - Gaz naturel	gigalitres	37.23
Electricity - Énergie électrique	gigawatt hours - gigawatt heures	3.60
Steam - Vapeur	kilotonnes	2.75

⁽¹⁾ Not used in calculations in this publication.

⁽¹⁾ Pas employé dans les calculs de cette publication.

⁽²⁾ Still gas is expressed in cubic metres of heavy fuel oil equivalent.

⁽²⁾ Le gaz de distillation s'exprime en équivalent de mètre cube de mazout lourd.

Since this quarterly publication gives additional detail on non-energy products at petroleum refineries, it was necessary to employ the following equivalents for the products listed:

Puisque cette publication trimestrielle donne des renseignements supplémentaires sur des produits non énergétiques fabriqués aux raffineries de pétrole, il a fallu utiliser les équivalents suivants pour chacun de ces produits:

Fuel type	Natural unit	Conversion factor	
Combustible	Unité naturelle	Coefficient de conversion	
		terajoules	
Petrochemical feedstock - Alimentation pétrochimique Naptha specialities - Produits spéciaux/base-napthe Asphalt - Asphalte Lubricating oils and greases - Huiles et graisses	megalitres "	35.17 35.17 44.46	
lubrifiantes)ther products - Autres produits	u u	39.16 39.82	

Notes on Individual Tables

Table S1 - Energy Summary Table

This table is intended to allow an malysis of energy trends at certain points of measurement - namely:

- 1. Production, from primary sources.
- Gross availability, availability of each energy form (excluding crude oil); less production of coke, production of coke oven gas, production of thermal electricity,

LPG's used for the production of refinery products.

- Net domestic consumption (net supply of primary and secondary sources, excluding crude oil).
- Producer consumption (less any crude oil consumed by producers).
- 5. Non-energy use.
- 6. Energy use.
- 7. Total mining.
- 8. Total manufacturing.
- 9. Total industry.
- Total transportation (see explanation under Table S3).
- 1. Residential and farm.
- 2. Government and other commercial.

irther, to allow comparison with interational data series where electric energy com hydro and nuclear sources is shown in the equivalent of thermal electricity, nuear and hydro energy has been converted at 1.5 megajoules per kilowatt hour for Caterries 1 and 2 above.

Notes sur les tableaux

Tableau Sl - Tableau sommaire de l'énergie

Dans ce tableau, il est possible d'analyser les tendances énergétiques à partir de certains points de repère:

- 1. Production, sources primaires.
- 2. Disponibilité brute, disponibilité de chaque forme d'énergie (sauf pétrole brut); moins la production de coke, la production de gaz de fours à coke, la production d'énergie électrique (thermique), GPL utilisés pour la production de produits pétroliers raffinés.
- Consommation intérieure nette (disponibilité nette primaire et secondaire, excluant pétrole brut).
- Autoconsommation (moins la quantité de pétrole brut utilisé par les producteurs).
- 5. Utilisation non énergétique.
- 6. Utilisation énergétique.
- 7. Total, mines.
- 8. Total, fabrication.
- 9. Total, industrie.
- 10. Total, transports (voir l'explication au tableau S3).
- 11. Secteurs résidentiel et agricole.
- Secteur public et autres secteurs commerciaux.

En outre, à l'instar des séries de données internationales et pour permettre la comparaison avec ces dernières, on a exprimé l'hydro-électricité et l'électricité nucléaire en équivalent d'électricité thermique (à raison de 10.5 mégajoules par kilowatt-heure) pour les catégories l et 2 ci-dessus.

As an aid to analysis, degree days below 18.0° Celsius are shown. The provincial and national figures have been developed by utilizing recordings at certain selected stations considered to be representative of the geographic area concerned.

Table S2 - Components of Major Energy Totals

This table also is intended to allow an analysis of trends in energy, but in the five basic energy forms. The method of compiling the data is the same as that employed in Table Sl.

Table S3 - End Uses of Major Fuel Types

This table is intended to analyse the disposition of the five basic energy forms, viz coal and coke, oil products and LPG's, natural gas, electricity, and steam. It should be emphasized that the data are not additive; for example, natural gas used to generate electricity is shown under the "natural gas" energy form, while the disposition of electric energy includes that amount of electricity produced at gas fired stations.

Furthermore, an element of "double-counting" is included in the "coal and coke" energy form in that coal used to produce coke is shown at the category "coke ovens", while the disposal of the coke produced is also accounted for in categories such as industrial use.

In the transportation sector, only the use of fuel by basic transportation area (defined as railways, airlines, marine, pipelines, road and urban transit, and retail pump sales) is included. Excluded is that fuel which may have been used by other sectors (e.g., agriculture) for transportation but which is included within the quantities reported for such sectors. An exception is aviation gasoline and turbo fuel all of which are included in transportation.

Note that solid wood wastes and spent pulping liquor, shown as a Note below Table G, are not included in Summary Tables S1, S2 and S3. The amounts of these fuels used in electrical generation in the Pulp and Paper Industry, as shown in Table G, are also not included in the Summary Tables. However, the electricity produced from these sources forms part of the energy form "electricity" shown in these summary tables.

Pour faciliter l'analyse, on indique les jours-degrés au-dessous de 18.0° Celsius. Les chiffres pour le Canada et les provinces ont été calculés à partir des lectures prises à certaines stations considérées comme représentatives de la région géographique en question.

Tableau S2 - Répartition de l'énergie

Ce tableau entend également permettre l'analyse des tendances d'énergie mais pour les cinq principales formes d'énergie. La méthode utilisée pour la compilation des chiffres est celle indiquée dans le tableau S1.

Tableau S3 - Utilisation finale de chaque combustible principal

Ce tableau entend permettre l'analyse de l'écoulement des cinq formes primaires d'énergie, le charbon et le coke, les produits pétroliers et GPL, le gaz naturel, l'électricité et la vapeur. Veuillez prendre note que les chiffres ne peuvent pas être comptabilisés; exemple le gaz naturel utilisé dans la production de l'électricité apparaît dans la forme d'énergie "gaz naturel" bien que la distribution de l'électricité inclus ce montant d'électricité produite par les centrales alimentées au gaz.

De plus une certaine duplication existe dans la forme d'énergie "charbon et coke" en ce sens que le charbon utilisé dans la fabrication du coke apparaît dans la section "four à coke" bien que la distribution du coke fabriqué apparaît aussi dans certaines catégories comme l'usage industriel.

Dans le secteur du transport, on a inclu seulement les combustibles utilisés par le secteur défini comme chemins de fer, lignes aériennes, maritimes, pipelines, transport commercial et en commun, et ventes au détail (pompes). Ainsi on a exclu le combustible qui a peut-être été utilisé aux fins de transport dans d'autres secteurs (exemple l'agriculture), mais qui a été inclu avec les quantités indiquées pour de tels secteurs. Cependant, toutes quantités d'essence d'aviation et de carburéacteur sont comprises dans le secteur du transport.

À noter que les déchets solides de bois et la lessive de pâte épuisée indiqués comme nota au bas du tableau G ne sont pas compris aux tableaux sommaires S1, S2 et S3. Les quantités de ces combustibles utilisées dans la production d'énergie électrique dans l'industrie des pâtes et papiers telles qu'indiquées au tableau G, ne sont pas comprises non plus dans les tableaux sommaires. Cependant, l'électricité produite à partir de ces sources est incluse dans la catégorie "électricité" indiquée dans les tableaux sommaires.

Tables A and B - Primary and Secondary Energy

These tables summarize data on primary and secondary energy forms. Energy products with both primary and secondary sources (liquefied petroleum gases, electricity and steam) have all their disposition accounted for under the primary form of each.

 ${\bf Coal.}$ Data presented here are the summation of data presented in Table E.

Natural gas. See the following note on Natural Gas. Since in this publication "marketable gas", not the production of raw gas, is the first measuring point, there is no producer consumption shown, although obviously the producing industry does consume a substantial quantity of gas in its operations.

Gas plant of NGL's. Includes propane, butane and ethane, see Table 14 for the component breakdown. The supply shown here measures only production from gas plants and does not include petroleum refinery produced LPG'S. Pentanes plus are shown under crude oil.

Hydro and nuclear electricity. Production is for all hydro and nuclear generated electricity. Since it is assumed that most exports and imports of electric energy are from primary sources (i.e., hydro and nuclear), and because of the difficulties involved in determining which exports/imports are derived from, e.g., coal, all exports and imports are indicated as being from primary sources.

Steam. See the following note on Steam.

Coke oven gas. See note on Coke Oven Gas.

Refined petroleum products. Data presented are the summation of data given in Tables C and D, including data on non-energy prolucts.

Thermal electricity. Data presented here are the summation of data given in Table G. Exports, imports, producer consumption which includes line losses etc.) are included under hydro and nuclear electricity.

ables C and D - Refined Petroleum Products

The total of refined petroleum products resented here differs from that previously

Tableaux A et B - Énergie primaire et secondaire

Ces tableaux résument les données sur les formes d'énergie primaire et secondaire. Les produits énergétiques consommés provenant de sources primaires et secondaires (gaz de pétrole liquéfié, électricité et vapeur) figurant intégralement comme forme primaire de chacune.

Charbon. Les données présentées sont le résultat de la sommation des données du tableau E.

Gaz naturel. Voir la note qui suit à ce sujet. Étant donné que dans la présente publication, c'est "le gaz marchand", et non la production de gaz brut, qui est le premier instrument de mesure, on n'indique pas l'autoconsommation, même si l'industrie productrice consomme évidemment une quantité considérable de gaz dans le cours de ses activités.

Usine de traitement des liquides de gaz naturel. Comprend le propane, le butane et l'éthane. Leur répartition figure au tableau l4. Les quantités disponibles indiquées ne représentent que la production des usines de traitement du gaz et n'englobent donc pas le gaz de pétrole liquéfié produit par les raffineries de pétrole. Le pentane plus figure sous la rubrique pétrole brut.

Hydro-électricité et électricité nucléaire. La production représente la totalité de l'électricité produite sous ces deux formes. On présume que la majorité des importations et des exportations d'énergie électrique proviennent de sources primaires (e.g., hydro et nucléaire), et, parce que les difficultés encourues pour déterminer la part des importations et des exportations d'électricité dérivée d'autres sources (e.g., le charbon) sont énormes, on classifie toutes les importations et les exportations d'électricité comme étant de sources primaires.

Vapeur. Voir la note qui suit à ce sujet.

Gaz de fours à coke. Voir la note à ce sujet.

Produits pétroliers raffinés. Les données présentées sont le résultat de la sommation des données des tableaux C et D, y compris les données sur les produits non énergétiques.

Électricité thermique. Les données présentées sont le résultat de la sommation des données du tableau G. Les exportations, les importations, l'autoconsommation (qui comprend les pertes de transport, etc.) figurent sous les rubriques de l'hydro-électricité et de l'électricité nucléaire.

Tableaux C et D - Produits pétroliers raffinés

Le total des produits pétroliers raffinés figurant sous cette rubrique diffère de celui que published in the annual publication **Detailed Energy Supply and Demand in Canada** (Catalogue 57-207) in that non-energy refinery products which were excluded in the earlier publication are now included.

Although all of the supply data used in this table, and Table E, come from data published in **Refined Petroleum Products** (RPP), Catalogue 45-004, the availability figure published does not agree with the net sales figure published in the RPP. In most instances a reconciliation can be made as follows:

RPP net sales

- receipts from non-reporting companies
- receipts from reporting companies
- + deliveries to reporting companies
- ± losses and adjustments
- + own consumption
- = "availability" in this publication.

This variation between RPP net sales on the one hand and availability (plus producer consumption) on the other will become part of "statistical difference". However, in certain instances RPP stock changes are revised to reflect interprovincial movements which have occurred, which have not been reflected in the RPP, but which are indicated on supplementary surveys completed in connection with this publication. Further, stock changes of heavy fuel oil includes changes at certain electric utility stations.

The summation of these tables appears as Column 10 of Tables A and B, which obviously therefore exclude "refinery loss" data reported in Refined Petroleum Products.

Table E - Non-energy Refined Petroleum Products

This table provides detailed information for the data found in Tables C and D, Column

Table F - Coal Details

This table provides detailed information for the data found in Tables A and B, Column 1.

l'on donnait dans la publication annuelle **Disponibilité et écoulement d'énergie au Canada** (n° 57-207 au catalogue) du fait que les produits raffinés non énergétiques qui n'étaient pas pris en compte dans la publication précédente le sont maintenant.

Même si toutes les données sur la disponibilité totale d'énergie présentées dans ce tableau et dans le tableau E proviennent de données publiées dans **Produits pétroliers raffinés** (PPR) (nº 45-004 au catalogue), les données publiées ne concordent pas avec le total des ventes nettes figurant dans PPR. Dans la plupart des cas il est possible d'effecturer une conciliation en procédant de la façon suivante:

PPR ventes nettes

- arrivages des sociétés non déclarantes
- arrivages des sociétés déclarantes
- + livraisons aux sociétés déclarantes
- ± pertes et rectifications
- + autoconsommation
- = "disponibilité" dans cette publication.

L'écart entre les ventes nettes indiquées dans PPR d'une part et la disponibilité (plus l'autoconsommation) d'autre part, fera partie de "la différence statistique". Toutefois, dans certains cas, les variations des stocks de PPR sont révisées afin de prendre en compte les mouvements interprovinciaux qui se sont produits et qui ne figurent pas dans le PPR, mais qui sont cependant indiqués dans des enquêtes complémentaires effectuées aux fins de cette publication. En outre, les variations des stocks de mazout lourd incorporent les variations enregistrées dans certaines centrales électriques.

La sommation de ces tableaux donne la colonne 10 des tableaux A et B qui, évidemment, VE exclure les données sur les "pertes des raffineries" déjà indiquées dans **Produits petro** liers raffinés.

Tableau E - Produits pétroliers raffinés no énergétiques

Ce tableau fournit des renseignements détaillés au sujet des données figurant dans la colonne 11 des tableaux C et D.

Tableau F - Renseignements détaillés sur le charbon

Ce tableau fournit des renseignement détaillés au sujet des données figurant dans l colonne l des tableaux A et B.

Table G - Electricity Generated from Fossil Fuel

This table, based on supplementary information, provides the basis for the thermal electricity shown in Column 11 of Tables A and B.

Other manufacturing. In some instances the classification "other manufacturing" is used when no breakdown of the component industries of the manufacturing sector is provided. This is done to maintain the ability to summate the tables.

Producer consumption. Producer consumption as measured here is the consumption by the producing industry of its own produced fuel - for example refined petroleum products consumed by the refining industry. It does not include consumption of energy forms produced by other energy supply industries - for example, it would exclude the use of natural gas by the refining industry. In the case of electricity it includes transmission losses, adjustments, etc.

Data Sources

The data sources for this publication are mainly monthly surveys of the major energy suppliers. Certain salient points are worthy of note.

Natural Gas

In this publication natural gas "production" is, in effect, receipts of gas by the gas pipeline industry, i.e., natural gas available after processing/reprocessing stage. This concept is different from that used in Catalogue 57-207 where raw natural gas production was used. This change in concept affects the lines "production" and 'producers consumption". Estimates for the non-energy use of natural gas have been derived from monthly statistics on the production of anhydrous ammonia, methanol, carbon black and some miscellaneous chemicals. The estimates take into account that only certain companies producing the products listed above use natural gas as a feed stock. Gas used as fuel associated with feedstock gas is shown under "Industrial Chemicals".

Non-energy sales of natural gas are shown only for Ontario and Alberta. Confidentiality constraints prevent other provincial figures being shown. As a result Canada totals are a sum of Ontario and Alberta figures.

Tableau G - Électricité produite à partir de combustibles fossiles

Ce tableau, qui utilise des renseignements complémentaires, sert de base aux données sur l'électricité thermique qui figurent dans la colonne ll des tableaux A et B.

Autre fabrication. Dans certains cas, on utilise la classification "autre fabrication" lorsque la répartition des industries composantes du secteur manufacturier n'est pas disponible. Cette mesure vise à conserver la possibilité d'effectuer la sommation des tableaux.

Autoconsommation. Il s'agit ici de l'autoconsommation du pétrole produit par l'industrie - par exemple, les produits pétroliers raffinés consommés par l'industrie du raffinage du pétrole. Elle ne comprend pas la consommation de formes d'énergie produites par d'autres industries du secteur énergétique; ainsi, elle ne tient pas compte du gaz naturel consommé par l'industrie du raffinage du pétrole. Dans le cas de l'électricité, elle comprend les pertes de transport, les rectifications, etc.

Sources de données

Les sources des données de la présente publication sont essentiellement des enquêtes mensuelles auprès des principaux producteurs d'ênergie. Certains points saillants méritent d'être soulignés.

Gaz naturel

Dans cette publication, la "production" de gaz naturel représente en fait le gaz naturel destiné à l'industrie des gazoducs, c'est-à-dire le gaz naturel disponible après traitement et retransformation. Ce concept diffère de celui utilisé dans la publication nº 57-207 au catalogue, qui utilisait la production de gaz naturel brut. Ce changement de concept influe sur les lignes "production" et "autoconsommation". On a estimé l'utilisation non énergétique du gaz naturel à partir de statistiques mensuelles sur la production d'ammoniaque anhydre, de méthanol, de carbone et de divers produits chimiques. Ces estimations tiennent compte du fait que seules certaines des entreprises fabriquant les produits énumérés ci-dessus utilisent le gaz naturel comme charge d'alimentation. Le gaz utilisé comme combustible avec un gaz d'alimentation figure rubrique "produits chimiques sous la industriels".

Les ventes non énergétiques de gaz naturel ne sont rapportées que pour les provinces de l'Ontario et de l'Alberta. Les règles de confidentialité ne permettent aucune divulgation des chiffres pour les autres provinces. Cela dit, le total pour le Canada est donc la somme des chiffres de l'Ontario et de l'Alberta.

Coke Oven Gas

Figures for the production of coke oven gas are estimated from known coal coke production data. The thermal value of coal charged to coke ovens less the thermal value of the resultant coke production must equal the coke oven gas production, together with an allowance for heating and losses.

Steam

Steam sold is now included in the balance sheets. The primary production shown is that from nuclear sources with secondary production being shown under "transformed from other fuels" (Line 13). This method of treating the transformation of a primary form into a secondary form differs from that used for all other secondary forms in that the production of other secondary energy forms appears as "production" (i.e., Line 1) under the relevant columns. Additional sources of primary steam, i.e., biomass and geothermal, will be included if they become significant.

In the natural units part of Tables A and B, where no inter-energy summation is possible, the secondary production of steam is shown as a negative number on Line 13. This technique allows for no impact on the "total" columns yet it allows the "steam" column to retain its arithmetic sense. In the terajoule part of Tables A and B, however the treatment of secondary steam is different. Production of secondary steam is not shown in Line 13 in order to enable the proper summation of steam generation for "total primary sources" and "total primary and secondary" columns. Line 14 "net supply" shows in the steam column, a value which includes both primary and secondary steam production. This enables the summation of the various individual components of "total primary and secondary" on Line 14. Net supply of "total primary sources" excludes any secondary steam and gives the true value from primary sources. This approach ensures that the columns "total primary sources" and "total primary and secondary" retain their arithmetic sense.

Fuels Used in Thermal Electric Generation

Utilities

For the year 1976, coal used in thermal generation stations was reported in the "Coal Users Survey", while generation from

Gaz de fours à coke

Les chiffres sur la production de gaz de fours à coke sont estimés à partir des données connues sur la production de coke de houille. La valeur thermique de la houille chargée dans les fours à coke moins la valeur thermique du coke ainsi produit doit égaler la production de gaz de fours à coke, rectifiée pour tenir compte de la chaleur et des pertes.

Vapeur

Les ventes de vapeur sont maintenant comprises dans les bilans. La production primaire indiquée est celle tirée de sources nucléaires; la production secondaire figure comme un poste négatif sous la rubrique "Transformé en autres combustibles" (ligne 13). Cette façon de traiter la transformation d'une énergie primaire en une forme d'énergie secondaire diffère de celle utilisée pour toutes les autres formes secondaires du fait que la production d'autres formes d'énergie secondaire apparaît comme "production" (c.-à-d., la ligne 1) sous les colonnes appropriées. Les autres sources de vapeur primaire, biomassique et géothermique par exemple, seront incluses quand elles deviendront suffisamment importantes.

Dans la partie des tableaux A et B exprimée en unités naturelles, où il est impossible de pro-céder à des sommations des différentes formes d'énergie, la production secondaire de vapeur figure comme une inscription négative à la ligne 13. Les colonnes "total" ne sont pas touchées, tandis que la colonne "vapeur" conserve sa signification arithmétique. Dans la partie des tableaux A et B exprimée en terajoules, le traitement de la vapeur secondaire est toutefois différent. La production de la vapeur secondaire ne figure pas à la ligne 13 afin de permettre une sommation appropriée de la production de vapeur dans les colonnes "total des sources primaires" et "total primaire et secondaire". La ligne 14, c'est-à-dire la disponibilité nette indique dans la colonne "vapeur", un nombre qui englobe la production de la vapeur primaire et secondaire. Ceci permet la sommation des diverses composantes de la colonne "total primaire et secondaire" à la ligne 14. La disponibilité nette du "total des sources primaires" exclut toute vapeur secondaire et donne la valeur réelle des sources primaires. En procédant ainsi, les colonnes du "total des sources primaires" et du "total primaire et secondaire" conservent leur signification arithmétique.

Combustibles utilisés dans la production d'électricité thermique

Services publics

Pour 1976, les centrales thermiques ont déclaré leur consommation de charbon dans le cadre de l'enquête sur le charbon et leur production,

such stations was known from annual surveys. Reasonably accurate estimates of generation from coal by quarter were derived. Similarly, gas used by electric utilities was available from the gas utilities monthly survey (unpublished data), while electric generation from gas was known on an annual basis. Again, using these two factors, reasonable quarterly estimates of electricity generation from gas were obtained. All other thermal generation was attributed to oil products.

In 1977 and subsequent years, the usage of oil, gas and coal for thermal generation obtained from the utilities is used for estimates of generation by quarter and by fuel type. Estimates for non-reporting companies are also now included.

Industrial Generation

In 1977, estimates of fuel used were based on annual survey results, with fuels allocated quarterly in accordance to the quarterly pattern of net generation by company. Within these estimates, conventional steam generation by industry is assumed to have an efficiency of 65%, or a heat rate of 5.537 megajoules/kilowatt hours. When figures supplied by industry approximated these values, no adjustments were made.

This approach differs from that used prior to 1976 in Catalogue 57-207, where the industrial use of energy for conventional generation was assumed to include the energy required to produce the initial steam and was not restricted to the energy required to super heat such steam for use in the turbine/generator. Such industrial co-generation is normal where steam is produced primarily for process heating applications and 30me electrical generation is performed as a by-product operation. (Utilities, however, ire viewed as being in the business of prodicing electricity and all heat losses are scribed to electrical generation yielding maximum possible efficiencies of about 35% to 40%.) For gas turbine and internal comjustion generation, reported industry figres were left unadjusted.

For years subsequent to 1977, estimates of fuels used are based on company monthly et generation data. Efficiencies and fuel ypes are those obtained from the previous ear's annual report from the company with fficiencies adjusted as necessary. Allownces have been made in these estimates for hose companies which do not report monthly o Statistics Canada.

en réponse à des enquêtes annuelles. À partir de ces données, on a pu dériver des estimations satisfaisantes de la production d'électricité par trimestre. De même, les déclarations mensuelles des services de gaz (données inédites) ont indiqué la consommation de gaz des services de distribution d'électricité alors que les données annuelles ont permis de connaître la production d'électricité des centrales à gaz. Ici encore, à partir de ces deux facteurs, on a pu obtenir des estimations trimestrielles satisfaisantes de la production d'électricité par le gaz. Le reste de la production a été attribué aux produits pêtroliers.

À partir de 1977, les données sur l'utilisation du pétrole, du gaz et du charbon obtenues auprès des services publics servent à estimer la production par trimestre et par type de combustible. Les estimations pour les compagnies non déclarantes sont maintenant comprises au même titre.

Production industrielle

Pour 1977, les estimations sur l'utilisation du combustible sont fondées sur les résultats d'enquêtes annuelles, l'utilisation étant répartie chaque trimestre en fonction de la tendance trimestrielle de la production nette de chaque entreprise. À même ces estimations, le rendement de la production industrielle de vapeur est fixé à 65% ou à un taux calorifique de 5.537 megajoule/kilowatt-heures. Lorsque les chiffres fournis par l'industrie se rapprochent de ces estimations, on ne fait aucun ajustement.

Cette méthode diffère de celle qui avait été utilisée avant 1976 dans la publication nº 57-207 au catalogue, qui supposait que l'utilisation industrielle de l'énergie pour la production courante comprenait l'énergie nécessaire pour produire la vapeur initiale en plus de celle requise pour surchauffer cette vapeur aux fins des turbines/génératrices. Ce type de coproduction industrielle est normal lorsque la vapeur sert à produire essentiellement de la chaleur industrielle, l'électricité n'étant qu'un sous-produit. (Toutefois, les services publics étant considérés avant tout comme des producteurs d'électricité, toutes les pertes de chaleur sont attribuées à la production électrique pour un rendement maximum possible d'environ 35% à 40%.) Pour la production des turbines à gaz et à combustion interne, aucun ajustement n'a été apporté aux chiffres de l'industrie.

Depuis 1977, les estimations sur l'utilisation du combustible sont fondées sur la production mensuelle nette, par entreprise. Les rendements et les types du combustible sont ceux établis par l'entreprise dans les questionnaires couvrant l'année précédente, avec certains ajustements pour les rendements, là ou ils s'avéraient nécessaires, on a tenu compte dans les estimations des entreprises qui ne font pas rapport mensuellement à Statistique Canada.

Crude Oil

For reasons of confidentiality, imports of crude oil have been excluded from the tables relating to the individual Atlantic provinces. Similarly, all subsequent data points for "crude oil", for "total primary sources" and for "total primary and secondary sources" do not reflect such imports. However, Table 2, the Atlantic provinces in total, does show imports of crude oil into the region as a whole, and as a consequence, the data contained therein are not the sum of the individual Atlantic provinces.

Inventory data used in the stock change shown on Line 5 are based on two sources, pipeline inventories (which are source of origin data and do not indicate the province where held) and refinery inventories. The net effect of this method of calculation stocks change is to over state some provincial data and understate other provincial data. At the Canada level however these differences counter balance. Further, the line "statistical difference" is similarly influenced by this method of calculation.

Pétrole brut

Pour des raisons de confidentialité, les importations de pétrole brut ne figurent pas dans les différents tableaux sur chacune des provinces de l'Atlantique. De même, toutes les données simples subséquentes pour le "pétrole brut", le "total des sources primaires" et le "total, primaire et secondaire" ne tiennent pas compte de ces importations. Toutefois, les données du tableau 2 sur l'ensemble des provinces de l'Atlantique incorporent les importations de pétrole brut dans l'ensemble de la région et ne sont donc pas simplement la somme des données présentées pour les différentes provinces de l'Atlantique.

Pour calculer les variations des stocks telles qu'indiquées à la ligne 5, deux sources distinctes de statistiques d'inventaires sont utilisées: les stocks des pipe-lines (basés sur la provenance des quantités expédiées sans égard à la province d'entreposage), et les stocks des raffineries. L'effet net de cette méthode de comptabilisation est de sous-estimer le niveau de variations de stocks de certaines provinces, et de sur-estimer cette même mesure dans les autres provinces. Toutefois, en aggrégeant au plan canadien, ces différences se contrebalancent entre elles. En conséquence, la ligne "Différence statistiques" est aussi influencée par la diteméthode.

Statistical Tables

Tableaux statistiques

TABLE S1. ENERGY SUMMARY TABLE - 1981 QUARTER ||

		NEWFOUNDLAND	PRINCE EDWARD ISLAND	NOVA SCOTIA	NEW BRUNSWICK	QUEBEC	ONTARIO
		TERRE-NEUVE	ILE-DU- PRINCE- EDOUARD	NOUVELLE ECOSSE	NOUVEAU BRUNSWICK	QUEBEC	ONTANIO
				PETAJ	OULES		
1	- QUARTER 1 - PRODUCTION - PRIMARY (1) PER CENT CHANGE	132.5 8 1	00	26.6 9.3	11.3 62 8	297.4 0 3	209.4 4.4
2	GROSS AVAILABILITY (1) PER CENT CHANGE	49.1 -6.2	5.9 -5 6	69.4 -14.5	69.1 -0.2	678.9 -1.7	942.1 ··1 4
3	NET DOMESTIC CONSUMPTION (2) PER CENT CHANGE	32.7 -6.3	4.7 -3.8	55.3 -18.1	51.9 -1.4	437.3 -3 4	739.9 -1 5
4	PRODUCER CONSUMPTION PER CENT CHANGE	X 0.0	X 0.0	X 0.0	X 0.0	27.8 -18 6	35.8 -12 7
5	NON-ENERGY USE PER CENT CHANGE	0.4 167.2	 5 4	0.6 -10 4	0.2 -39.0	21.3 -4 1	44.8 4 0
6	ENERGY USE (2) PER CENT CHANGE	30.2 -7.8	4.6 -10 3	54.8 -8.2	45.2 2.2	393.2 -4 4	663.6 -1 4
7	MINING PER CENT CHANGE	7.0 0.3	00	0.4 31.1	0.6 16.2	11.0 08	10.7 4.6
8	MANUFACTURING PER CENT CHANGE	4.0 -25.7	0.1 -23 2	15.2 -6.8	12.2 12.4	108.3 -4 1	203.6 -4 2
9	INDUSTRIAL PER CENT CHANGE	11.2 -11.1	0.2 -21 8	15.8 -7.5	13.1 12.2	121.8 -4 4	217.7 -3.8
10	TRANSPORTATION PER CENT CHANGE	7.9 -7.6	1.3 -12.9	15.1 -8.8	14.0 7.1	89.2 -7 1	138.8 -1.6
11	RESIDENTIAL AND FARM PER CENT CHANGE	6.3 -9.5	2.0 -14.5	16.6 -4.5	11.6 -12.7	121.8 -4 0	192.6 -4.8
12	GOVERNMENT AND COMMERCIAL PER CENT CHANGE	4.8 3.7	1.2 2.6	7.3 -16.1	6.4 5.1	60.4 1 0	114.5 10.6
13	DEGREE DAYS BELOW 18.0 CELSIUS PER CENT CHANGE	1 807.0 -10.0	1 997.0 -11 0	1 897.0 -9 2	2 086.0 -5 2	2 148.0 -4.8	1 994.0 -4 4
1	- YEAR TO DATE - PRODUCTION - PRIMARY (1) PER CENT CHANGE	132.5 8.1	0.0	26.6 9.3	11.3 62.8	297.4 0.3	209.4 -4 4
2	GROSS AVAILABILITY (1) PER CENT CHANGE	49.1 -6.2	5.9 -5.6	69.4 -14.5	69.1 -0.2	678.9 -1.7	942.1 -1.4
3	NET DOMESTIC CONSUMPTION (2) PER CENT CHANGE	32.7 -6.3	4.7 -3.8	55.3 -18 1	51.9 -1 4	437.3 -3.4	739.9 -1 5
4	PRODUCER CONSUMPTION PER CENT CHANGE	X 0.0	X 0.0	X 0.0	X 0.0	27.8 -18.6	35.8 –12.7
5	NON-ENERGY USE PER CENT CHANGE	0.4 167.2	 5 4	0.6 -10.4	0.2 -39.0	21.3 -4 1	44.8 4.0
6	ENERGY USE (2) PER CENT CHANGE	30.2 -7.8	4.6 -10 3	54.8 -8.2	45.2 2 2	393.2 -4.4	663.6 -1 4
7	MINING PER CENT CHANGE	7.0 0.3	- 00	0.4 -31.1	0.6 16.2	11.0 0.8	10.7 4.6
8	MANUFACTURING PER CENT CHANGE	4.0 -25.7	0.1 -23 2	15.2 -6.8	12.2 12.4	108.3 -4.1	203.6 -4 2
9	INDUSTRIAL PER CENT CHANGE	11.2 -11.1	0.2 21 8	15.8 -7.5	13.1 12.2	121.8 -4 4	217.7 -3 8
10	TRANSPORTATION PER CENT CHANGE	7.9 -7.6	1.3 -12 9	15.1 -8.8	14.0 7.1	89.2 -7.1	138.8 -1 6
11	RESIDENTIAL AND FARM PER CENT CHANGE	6.3 -9.5	2.0 -14 5	16.6 -4 5	11.6 -12.7	121.8 -4 0	192.6 4 8
12	GOVERNMENT AND COMMERCIAL PER CENT CHANGE	4.8 3.7	1.2 2.6	7.3 -16.1	6.4 5 1	60.4 -1.0	114.5 10 6
13	DEGREE DAYS BELOW 18.0 CELSIUS PER CENT CHANGE	1 807.0 -10.0	1 997.0 -11 0	1 897.0 -9.2	2 086.0 -5.2	2 148.0	1 994.0 -4 4

⁽¹⁾ INCLUDES ELECTRICITY AT 10.5 MJ/KWH (2) INCLUDES ELECTRICITY AT 3.6 MJ/KWH

TABLEAU SI, TABLEAU SOMMAIRE DE L'ENERGIE - 1981 TRIMESTRE 1

		YUKON AND NORTHWEST TERRITORIES	BRITISH COLUMBIA	ALBERTA	SASKATCHEWAN	MANITOBA
	CANADA	YUKON ET LES TERRITOIRES DU NORD-OUEST	COLOMBIE BRITANNIQUE	NEDEVIA		
			DULES	PETAJO		
- TRIMESTRE 1 - PRODUCTION - PRIMAIRE (1) VARIATION EN POURCENTAGE	2 719 8	3.9	331.1 12.2	1 518.6 -4.7	129.6 -7.3	59.5 -11 3
DISPONIBILITE BRUTE (1) VARIATION EN POURCENTAGE	2 603 6	6.5	272.8	304. 8 -8 1	105.1 -4.7	100.0 -9 0
CONSOMMATION INTERIEURE NETTE (2) VARIATION EN POURCENTAGE	1 930.1	4 7	196 0 5 2	254.4 -9.8	81.3 -5.8	72.0 -9.3
AUTOCONSOMMATION VARIATION EN POURCENTAGE	93 0	0 2	7 5 6 4	6.3 -19.5	2.4 -26.8	2.8 -29.0
USAGE NON-ENERGETIQUE VARIATION EN POURCENTAGE	107 5	 50 -	4.5 4 9	33.8 -15.6	1.1 3 9	0.8 -2.6
USAGE ENERGETIQUE (2) VARIATION EN POURCENTAGE	1 742.6 4 4	4 9	185.0 -5 5	215.2 -10.6	77.7 –4.2	68.1 ~6.8
MINIER VARIATION EN POURCENTAGE	62 5 6 1	1.2	6 5	14.1 22.7	9.5 0.1	1.6 -1.5
MANUFACTURIER VARIATION EN POURCENTAGE	443.0	02	45.5	37.3 –7.6	8.0 5.2	8.6 -8.1
INDUSTRIEL VARIATION EN POURCENTAGE	520.5 3 ·	1 4 13 s	56.4 2 a	54.4 -1.0	17.9 2.1	10.5 -7.1
TRANSPORT VARIATION EN POURCENTAGE	424 9 3 b	1 3 1 4	59 1 3 6	56.1 -3.6	22.4 1.0	19.8 -5.0
DOMESTIQUE ET FERME VARIATION EN POURCENTAGE	493.3 7 ()	08	38 5 15 1	56.3 -9.4	25.5 -14.7	21.3 -7.7
GOUVERNEMENT ET COMMERCIAL VARIATION EN POURCENTAGE	303 7	1.4	30.8	48.4 -26 0	11.9 3.2	16.5 7.3
DEGRES-JOURS AU-DESSOUS DE 18.0 CELSIUS VARIATION EN POURCENTAGE	1 937 0	2 602 0	1 061 0	1 838.0 -24.5	2 230.0 –21.8	2 371.0 -20 8
- CUMULATIF DE L'ANNEE - PRODUCTION - PRIMAIRE (1)	2 719.8	3 9 5 7	331 1 1. 2	1 518.6 -4.7	129.6 -7.3	59.5 -11 3
VARIATION EN POURCENTAGE DISPONIBILITE BRUTE (1)	2 603.6	6 5	272 8	304.8 -8.1	105.1 -4.7	100.0 -9.0
VARIATION EN POURCENTAGE CONSOMMATION INTERIEURE NETTE (2)	1 930 1	4 7	196 0	254.4 -9.8	81.3 -5.8	72.0 -9.3
VARIATION EN POURCENTAGE AUTOCONSOMMATION	93.0	0.2	7 5 + 4	6.3 -19.5	2.4 -26.8	2.8 -29.0
VARIATION EN POURCENTAGE USAGE NON-ENERGETIQUE	107 5	 5 ·	4 5	33.8 -15 6	1.1	0.8 -2.6
VARIATION EN POURCENTAGE USAGE ENERGETIQUE (2)	1 742 6	4.9	185.0 -5 5	215.2 -10.6	77.7 –4.2	68.1 -6.8
VARIATION EN POURCENTAGE MINIER	62 5	1 2	6 5	14.1 22 7	9.5 0.1	1.6 -1.5
VARIATION EN POURCENTAGE MANUFACTURIER	443 0	f 2	45 5	37.3 -7.6	8.0 5.2	8.6 -8 1
VARIATION EN POURCENTAGE	520 5	1.4	56 4	54.4 -1.0	17.9 2 1	10.5 -7.1
TRANSPORT	424 9	1 3	591	56.1 -3.6	22.4 1 0	19.8 ~5.0
DOMESTIQUE ET FERME	493 3	0.8	38 5	56.3 -9 4	25.5 -14 7	21.3 -7 7
VARIATION EN POURCENTAGE GOUVERNEMENT ET COMMERCIAL	303 /	1 4	30 8	48.4 -26.0	11.9	16.5 -7.3
VARIATION EN POURCENTAGE DEGRES-JOURS AU-DESSOUS DE 18.0 CELSIUS VARIATION EN POURCENTAGE	1 93/ 0	2 602 C	1 061 .0 -17 2	1 838.0 -24 5	2 230.0 -21 8	2 371.0 -20 8

⁽¹⁾ Y COMPRIS L'ELECTRICITE A 10.5 MJ/KWH (2) Y COMPRIS L'ELECTRICITE A 3.6 MJ/KWH

TABLE S2. COMPONENTS OF MAJOR ENERGY TOTALS - 1981

T		NEWFOUNDLAND	PRINCE EDWARD ISLAND	NOVA SCOTIA	NEW BRUNSWICK		ONTA DIO
		TERRE-NEUVE	ILE-DU- PRINCE- EDOUARD	NOUVELLE ECOSSE	NOUVEAU BRUNSWICK	QUEBEC	ONTARIO
			TOTALS -	- PETAJOULES, COM	MPONENTS - PERCE	ENTAGES	
	- QUARTER 1 -					678.9	942.1
1	GROSS AVAILABILITY (1)	49.1 0.5	5.9 0.7	69.4 22.3	69.1 7.3	0.6	17.9
3	OIL PRODUCTS AND LPG'S	52.9	80.8	72.6	82.8	40.2 5.4	34.3 27.5
5	NATURAL GAS PRIMARY STEAM AND ELECTRICITY	46.6	18 5	5.1	9.9	53.8 437.3	20.3 739.9
6	NET DOMESTIC CONSUMPTION (2) COAL AND COAL PRODUCTS	32.7 0.7	4.7 0.9	55.3 6.5	51.9 0.6	1.0	6.9
8	OIL PRODUCTS AND LPG'S	73.4	89.1	72.6	81.3	61.9 8.4	43.3 34.6
9	NATURAL GAS ELECTRICITY	25.9	10.0	12.3 8.5	17.3 0.7	28.8	14.2 1.1
11	STEAM NON-ENERGY USE	0.4	-	0.6	0.2	21.3	44.8
12	OIL PRODUCTS AND LPG'S	37.7	100.0	100.0	100.0	97.3	85.6 13.9
14	NATURAL GAS ENERGY USE (2)	30.2	4.6	54.8	45.2	393.2	663.6
16	COAL AND COAL PRODUCTS	74.7	0.9 89.7	6.5 72.7	0.7 80.0	0.9 59.7	7.7 37.9
17 18	OIL PRODUCTS AND LPG'S NATURAL GAS	-	9.4	12.2	18.4	9.3 30.1	38.3 14.9
19 20	ELECTRICITY STEAM	25.3	9.4	8.6	0.8	-	1.2
21	INDUSTRIAL	11.2	0.2	15.8 19.4	13.1 2.5	121.8 3.0	217.7 23.4
22	COAL AND COAL PRODUCTS OIL PRODUCTS AND LPG'S	62.1	84.4	35.1	66.0	39.7 16.1	15.2 41.4
24 25	NATURAL GAS ELECTRICITY	37.9	15.6	16.2	28.6	41.1	16.4
26	STEAM	7.9	1.3	29.4 15.1	2.9 14.0	89.2	3.7 138.8
27 28	TRANSPORTATION OIL PRODUCTS AND LPG'S	100.0	100.0	100.0	100.0	99.7 0.1	94.9 4.8
29	NATURAL GAS ELECTRICITY		_		_	0.3	0.3
31	RESIDENTIAL AND FARM	6.3	2.0	16.6	11.6 0.1	121.8	192.6
32	COAL AND COAL PRODUCTS OIL PRODUCTS AND LPG'S	0.2 65.7	88.0	2.9 83.0	75.6	55.5	32.6
34	NATURAL GAS ELECTRICITY	34.2	12.0	14.1	24.3	7.3 37.2	48.4 18.9
35 36	STEAM	_	-	-	_	60.4	114.5
37 38	GOVERNMENT AND COMMERCIAL COAL AND COAL PRODUCTS	4.8	1.2 3.5	7.3	6.4	-	_
39	OIL PRODUCTS AND LPG'S	74.1	81.9	74.6	72.7 0.2	49.2 13.1	21.0 55.9
40 41 42	NATURAL GAS ELECTRICITY STEAM	25.9	14.7	24.6 0.8	27.1	37.6	23.1
	- YEAR TO DATE -						040.1
1 2	GROSS AVAILABILITY (1) COAL	49.1 0.5	5.9 0.7	69.4 22.3	69.1 7.3	678.9 0.6	942.1 17.9
3	OIL PRODUCTS AND LPG'S	52.9	80.8	72.6	82.8	4 0.2 5.4	34.3 27.5
5	NATURAL GAS PRIMARY STEAM AND ELECTRICITY	46.6	18.5	5.1	9.9	53.8	20.3
6 7	NET DOMESTIC CONSUMPTION (2) COAL AND COAL PRODUCTS	32.7 0.7	4.7 0.9	55.3 6.5	51.9 0.6	437.3 1.0	739.9 6.9
8	OIL PRODUCTS AND LPG'S NATURAL GAS	73.4	89.1	72.6	81.3	61.9 8.4	43.3 34.6
9 10	ELECTRICITY	25.9	10.0	12.3	17.3 0.7	28.8	14.2
11	STEAM NON-ENERGY USE	0.4	-	8.5 0.6	0.2	21.3	44.8
13	OIL PRODUCTS AND LPG'S NATURAL GAS	37.7	100.0	100.0	100.0	97.3	85.6 13.9
14 15	ENERGY USE (2)	30.2	4.6	54.8	45.2	393.2	663.6
16 17	COAL AND COAL PRODUCTS OIL PRODUCTS AND LPG'S	74.7	0.9 89.7	6.5 72.7	0.7 80.0	0.9 59.7	7.7 37.9
18	NATURAL GAS	25.3	9.4	12.2	18.4	9.3 30.1	38.3 14.9
19 20	ELECTRICITY STEAM	25.5	-	8.6	0.8	-	1.2
21 22	INDUSTRIAL COAL AND COAL PRODUCTS	11.2	0.2	15.8 19.4	13.1 2.5	121.8 3.0	217.7 23.4
23	OIL PRODUCTS AND LPG'S	62.1	84.4	35.1	66.0	39.7 16.1	15.2 41.4
24 25	NATURAL GAS ELECTRICITY	37.9	15.6	16.2	28.6	41.1	16.4
26 27	STEAM TRANSPORTATION	7.9	1.3	29.4 15.1	2.9 14.0	89.2	3.7 138.8
28	OIL PRODUCTS AND LPG'S	100.0	100.0	100.0	100.0	99.7 0.1	94 9 4 8
29 30	NATURAL GAS ELECTRICITY		_	_		0.3	0.3
31 32	RESIDENTIAL AND FARM COAL AND COAL PRODUCTS	6.3 0.2	2.0	16.6 2.9	11.6 0.1	121.8	192.6
33	OIL PRODUCTS AND LPG'S	65.7	88.0	83.0	75.6	55.5	32.6 48.4
34 35	NATURAL GAS ELECTRICITY	34.2	12.0	14.1	24.3	7.3 37.2	18.9
36 37	STEAM GOVERNMENT AND COMMERCIAL	-	1.9	- 72	6.4	60.4	114.5
38	COAL AND COAL PRODUCTS	4.8	1.2 3.5	7.3	_	-	-
		74.1	81.9	74.6	72.7	49.2	21.0
39 40 41	OIL PRODUCTS AND LPG'S NATURAL GAS ELECTRICITY	_	_	-	0.2	13.1 37.6	55.9 23.1

⁽¹⁾ INCLUDES ELECTRICITY AT 10.5 MJ/KWH (2) INCLUDES ELECTRICITY AT 3.6 MJ/KWH

TABLEAU S2. LA REPARITION DE L'ENERGIE - 1981

MANITOBA	CACKATONEMAN		BRITISH COLUMBIA	YUKON AND NORTHWEST TERRITORIES			
	SASKATCHEWAN	ALBERTA	COLOMBIE - BRITANNIQUE	YUKON ET LES TERRITOIRES DU NORD-OUEST	CANADA		
	TOTAUX	- PETAJOULES.	PARTS - POURCEN	TAGES			+
100.0	105.1	304.8	272.8	6.5	0.000.0	- TRIMESTRE 1 -	
3.4 28.9	22.4 28.9	18.4 31.8	0.4 36.8	74.8	2 603.6 10 7	DISPONIBILITE BRUTE (1) CHARBON	
27 8 39.9	40.6 8.1	48.6 1.2	19.8 43.0	12	38 2 21 8	PRODUITS DE PETROLE ET LES GPL GAZ NATUREL	
72.0 1 6	81.3	254.4	196.0	24 0 4.7	29 3 1 930 .1	VAPEUR ET ELECTRICITE PRIMAIRE CONSOMMATION INTERIEURE NETTE (2)	
39.7 38.6	1.4 36 7	0.3 38.1	0.5 50.7	79 4	3 3 49 7	CHARBON ET PRODUITS DE CHARBON PRODUITS DE PETROLE ET LES GPL	
19.9 0.2	49.9 12.0	52.5 9.1	27.3 21.4	1 / 18 9	28 4 17 9 0 7	GAZ NATUREL ELECTRICITE VAPEUR	
0.8 100.0	1.1 100.0	33.8 39.4	4.5 100.0	100 0	107.5 /4 2	USAGE NON-ENERGETIQUE PRODUITS DE PETROLE ET LES GPL	
68.1	77.7	60 6 215.2	185.0	4.9	24 9 1 742.6	GAZ NATUREL USAGE ENERGETIQUE (2)	
1.7 36.5	1.5 35.0	0.4 35.9	0.5 49.4	82 3	3 6 46 7	CHARBON ET PRODUITS DE CHARBON PRODUITS DE PETROLE ET LES GPL	
42 6 19.0	52.2 11.3	53.5 10.2	29.0 21.0	1 6 16 1	30 4 18 6	GAZ NATUREL ELECTRICITE	
0 3	17.9	54.4	56.4	1.4	0 8 520.5	VAPEUR	
8.5 15.4	5.9 11.5	16.5	1.8 29.8	76.6	117	INDUSTRIEL CHARBON ET PRODUITS DE CHARBON	1
40.9 35.2	67.2 15.4	67.3 16.2	32.7 35.8	23 4	25 6 34 8	PRODUITS DE PETROLE ET LES GPL GAZ NATUREL	1
19.8	22.4				25 4 2 5	ELECTRICITE VAPEUR	2
80.4 18.3	62.1 36.0	56.1 93.7	59.1 94.2	1.3 100 0	424.9 93.7	PRODUITS DE PETROLE ET LES GPL	2
1.4	2.0	5.4 0.9	5.7 0.1		5 8 0 5	GAZ NATUREL ELECTRICITE	2
21.3	25.5 0.4	56.3 — 1.3	38.5	0.8	493.3 0 3	DOMESTIQUE ET FERME CHARBON ET PRODUITS DE CHARBON	3
24.0 48.8	34.4 52.5	17.1 71.2	27.5 45.1	61 9 9 4	39 2 37 2	PRODUITS DE PETROLE ET LES GPL GAZ NATUREL	3
27.2	12.7	10.4	27.4	28 7	23 3	ELECTRICITE VAPEUR	3
16.5 1.6	11.9	48.4	30.8	1.4	303.7 0.1	GOUVERNEMENT ET COMMERCIAL CHARBON ET PRODUITS DE CHARBON	3
13.3 65.0	21.0 59.5	12.6 73.4	26.7 47.3	84 4	29 2 46 1	PRODUITS DE PETROLE ET LES GPL GAZ NATUREL	3 4
19 1 1.0	19.5	14.1	26.0	15 6	24 6 0 1	ELECTRICITE VAPEUR	4
						- CUMULATIF DE L'ANNEE -	
100.0 3.4	105.1 22.4	304.8 18.4	272.8 0.4	6.5	2 603.6 10 7	DISPONIBILITE BRUTE (1) CHARBON	
28.9 27.8	28.9 40 6	31.8 48.6	36.8 19.8	74 8 1 2	38 2 21 8	PRODUITS DE PETROLE ET LES GPL GAZ NATUREL	
39.9 72.0	8.1 81.3	1.2 254.4	43.0 196. 0	24 0	29 3	VAPEUR ET ELECTRICITE PRIMAIRE	
1.6 39.7	1.4			4.7	1 930 1	CONSOMMATION INTERIGIPE NETTE (2)	
	36.7	0.3 38.1	0.5 50.7	4.7 - 79.4	1 930.1 3 3 49 7	CONSOMMATION INTERIEURE NETTE (2) CHARBON ET PRODUITS DE CHARBON PRODUITS DE PETPOLE ET LES COL	
38.6 19.9	36.7 49.9 12.0	0.3 38.1 52.5 9.1	0.5 50.7 27.3 21.4	79 4 1 7	3 3 49 7 28 4	CHARBON ET PRODUITS DE CHARBON PRODUITS DE PETROLE ET LES GPL GAZ NATUREL	
19.9 0.2	49.9 12.0	38.1 52.5 9.1	50.7 27.3 21.4	79 4	3 3 49 7 28 4 17 9 0 7	CHARBON ET PRODUITS DE CHARBON PRODUITS DE PETROLE ET LES GPL GAZ NATUREL ELECTRICITE VAPEUR	10
19.9	49.9	38.1 52.5 9.1 - 33.8 39.4	50.7 27.3	79 4 1 7	3 3 49 7 28 4 17 9 0 7 107.5 74 2	CHARBON ET PRODUITS DE CHARBON PRODUITS DE PETROLE ET LES GPL GAZ NATUREL ELECTRICITE VAPEUR USAGE NON-ENERGETIQUE PRODUITS DE PETROLE ET LES GPL	10
19.9 0.2 0.8 100.0 - 68.1	49.9 12.0 — 1.1 100.0 — 77.7	38.1 52.5 9.1 - 33.8 39.4 60.6 215.2	50.7 27.3 21.4 - 4.5 100.0 - 185.0	79 4 1 7 13 9	3 3 49 7 28 4 17 9 0 7 107.5 74 2 24 9 1 742.6	CHARBON ET PRODUITS DE CHÂRBON PRODUITS DE PETROLE ET LES GPL GAZ NATUREL ELECTRICITE VAPEUR USAGE NON-ENERGETIQUE PRODUITS DE PETROLE ET LES GPL GAZ NATUREL USAGE ENERGETIQUE (2)	10
19.9 0.2 0.8 100.0 - 68.1 1.7 36.5	49.9 12.0 - 1.1 100.0 - 77.7 1.5 35.0	38.1 52.5 9.1 - 33.8 39.4 60.6 215.2 0.4 35.9	50.7 27.3 21.4 - 4.5 100.0 - 185.0 0.5 49 4	79 4 1 7 1 8 9 100 0 4.9	3 3 49 7 28 4 17 9 0 7 107.5 74 2 24 9 1 742.6 3 6 46 7	CHARBON ET PRODUITS DE CHÁRBON PRODUITS DE PETROLE ET LES GPL GAZ NATUREL ELECTRICITE VAPEUR USAGE NON-ENERGETIQUE PRODUITS DE PETROLE ET LES GPL GAZ NATUREL USAGE ENERGETIQUE (2) CHARBON ET PRODUITS DE CHARBON PRODUITS DE PETROLE ET LES GPL	10 11 12 11 14 15 16
19.9 0.2 0.8 100.0 - 68.1 1 7 36 5 42 6 19 0	49.9 12.0 - 1.1 100.0 - 77.7 1.5 35.0 52.2 11.3	38.1 52.5 9.1 - 33.8 39.4 60.6 215.2 0.4 35.9 53.5 10.2	50.7 27.3 21.4 - 4.5 100.0 - - 185.0 0.5	79 4 1 7 13 9 100 0	3 3 49 7 28 4 17 9 0 7 107.5 74 2 24 9 1 742.6 3 6 46 7 30 4 18 6	CHARBON ET PRODUITS DE CHÂRBON PRODUITS DE PETROLE ET LES GPL GAZ NATUREL ELECTRICITE VAPEUR USAGE NON-ENERGETIQUE PRODUITS DE PETROLE ET LES GPL GAZ NATUREL USAGE ENERGETIQUE (2) CHARBON ET PRODUITS DE CHARBON PRODUITS DE PETROLE ET LES GPL GAZ NATUREL ELECTRICITE	10 11 12 15 14 15 16 17 16
19 9 0.2 0.8 100.0 	49.9 12.0 - 1.1 100.0 - 77.7 1.5 35.0 52.2 11.3 - 17.9	38.1 52.5 9.1 33.8 39.4 60.6 215.2 0.4 35.9 53.5 10.2 	50.7 27.3 21.4 - 4.5 100.0 - 185.0 0.5 49.4 29.0 21.0 - 56.4	79 4 1 7 1 8 9 	3 3 4 9 7 28 4 17 9 0 7 107.5 74 2 24 9 1 742.6 46 7 30 4 18 6 0 8 520.5	CHARBON ET PRODUITS DE CHÁRBON PRODUITS DE PETROLE ET LES GPL GAZ NATUREL ELECTRICITE VAPEUR USAGE NON-ENERGETIQUE PRODUITS DE PETROLE ET LES GPL GAZ NATUREL USAGE ENERGETIQUE (2) CHARBON ET PRODUITS DE CHARBON PRODUITS DE PETROLE ET LES GPL GAZ NATUREL ELECTRICITE VAPEUR INDUSTRIEL	10 11 12 11 14 15 16
19 9 0.2 0.8 100.0 - 68.1 1 7 36 5 42 6 19 0 0 3 10.5 8.5 15.4	49.9 12.0 - 1.1 100.0 - 77.7 1.5 35.0 52.2 11.3 - 17.9 5.9 11.5	38.1 52.5 9.1 - 33.8 39.4 60.6 215.2 0.4 35.9 53.5 10.2 - 54.4	50.7 27.3 21.4 - 4.5 100.0 0.5 49 4 29.0 21.0 - 56.4 1.8 29.8	79 4 1 7 1 8 9 100 0 4.9 82 3 1 6 16 1	3 3 49 7 28 8 4 17 9 0 7 7 107.5 7 4 2 2 4 9 1 742.6 3 6 46 7 30 4 18 6 0 8 520.5 11 7 25 6	CHARBON ET PRODUITS DE CHÁRBON PRODUITS DE PETROLE ET LES GPL GAZ NATUREL ELECTRICITE VAPEUR USAGE NON-ENERGETIQUE PRODUITS DE PETROLE ET LES GPL GAZ NATUREL USAGE ENERGETIQUE (2) CHARBON ET PRODUITS DE CHARBON PRODUITS DE PETROLE ET LES GPL GAZ NATUREL ELECTRICITE VAPEUR INDUSTRIEL CHARBON ET PRODUITS DE CHARBON PRODUITS DE PETROLE ET LES GPL	10 11 12 14 16 16 17 19 20 21
19 9 0.2 0.8 100.0 - 68.1 1 7 36 5 42 6 19 0 0 3 10.5 8.5	49.9 12.0 - 1.1 100.0 - 77.7 1.5 35.0 52.2 11.3 - 17.9 5.9	38.1 52.5 9.1 - 33.8 39.4 60.6 215.2 0.4 35.9 53.5 10.2	50.7 27.3 21.4 - 4.5 100.0 0.5 49.4 29.0 21.0 - 56.4 1.8	79 4 1 7 1 8 9 	3 3 49 7 28 4 17 9 0 7 107.5 74 2 24 9 1 742.6 3 6 46 7 30.4 18 6 08 520.5 11 7 25 6 34 8 25 4	CHARBON ET PRODUITS DE CHÁRBON PRODUITS DE PETROLE ET LES GPL GAZ NATUREL ELECTRICITE VAPEUR USAGE NON-ENERGETIQUE PRODUITS DE PETROLE ET LES GPL GAZ NATUREL USAGE ENERGETIQUE (2) CHARBON ET PRODUITS DE CHARBON PRODUITS DE PETROLE ET LES GPL GAZ NATUREL ELECTRICITE VAPEUR INDUSTRIEL CHARBON ET PRODUITS DE CHARBON PRODUITS DE PETROLE ET LES GPL GAZ NATUREL ELECTRICITE GAZ NATUREL CHARBON ET PRODUITS DE CHARBON PRODUITS DE PETROLE ET LES GPL GAZ NATUREL ELECTRICITE	10 11 12 13 14 15 16 19 20 21
19 9 0.2 0.8 100.0 - 68.1 1 7 36 5 42 6 19 0 0 3 10.5 8.5 15.4 40 9 35.2	49.9 12.0 - 1.1 100.0 - 77.7 1.5 35.0 52.2 11.3 - 17.9 5.9 11.5 67.2 15.4	38.1 52.5 9.1 - 33.8 39.4 60.6 215.2 0.4 35.9 53.5 10.2 - 54.4 - 16.5 67.3 16.2	50.7 27.3 21.4 - 4.5 100.0 - 185.0 0.5 49.4 29.0 21.0 - 56.4 1.8 29.8 32.7	79 4 1 7 1 8 9 100 0 4.9 82 3 1 6 16 1 1.4 76 6	3 3 4 9 7 28 4 17 9 0 7 107.5 74 2 2 4 9 1 742.6 3 6 46 7 30 4 18 6 0 8 520.5 11 7 25 6 34 8	CHARBON ET PRODUITS DE CHÂRBON PRODUITS DE PETROLE ET LES GPL GAZ NATUREL ELECTRICITE VAPEUR USAGE NON-ENERGETIQUE PRODUITS DE PETROLE ET LES GPL GAZ NATUREL USAGE ENERGETIQUE (2) CHARBON ET PRODUITS DE CHARBON PRODUITS DE PETROLE ET LES GPL GAZ NATUREL ELECTRICITE VAPEUR INDUSTRIEL CHARBON ET PRODUITS DE CHARBON PRODUITS DE PETROLE ET LES GPL GAZ NATUREL CHARBON ET PRODUITS DE CHARBON PRODUITS DE PETROLE ET LES GPL GAZ NATUREL	10 11 12 13 14 15 16 19 20 21 21 33 44 45 46 46 46 46 46 46 46 46 46 46 46 46 46
19 9 0.2 0.8 100.0 68.1 1 7 36 5 42 6 19 0 0 3 10.5 8.5 15.4 40 9 35.2 19.8 80 4 18 3	49.9 12.0 - 1.1 100.0 - 77.7 1.5 35.0 52.2 11.3 - 17.9 5.9 11.5 67.2 15.4 22.4 62.1 36.0	38.1 52.5 9.1 	50.7 27.3 21.4 - 4.5 100.0 - 185.0 0.5 49.4 29.0 21.0 - 56.4 1.8 29.8 32.7 35.8	79 4 1 7 1 8 9 	3 3 4 9 7 28 8 4 17 9 0 7 7 107.5 7 4 2 2 4 9 1 742.6 3 6 46 7 30 4 18 6 0 8 520.5 11 7 25 6 34 8 2 5 4 2 5	CHARBON ET PRODUITS DE CHÁRBON PRODUITS DE PETROLE ET LES GPL GAZ NATUREL ELECTRICITE VAPEUR USAGE NON-ENERGETIQUE PRODUITS DE PETROLE ET LES GPL GAZ NATUREL USAGE ENERGETIQUE (2) CHARBON ET PRODUITS DE CHARBON PRODUITS DE PETROLE ET LES GPL GAZ NATUREL ELECTRICITE VAPEUR INDUSTRIEL CHARBON ET PRODUITS DE CHARBON PRODUITS DE PETROLE ET LES GPL GAZ NATUREL CHARBON ET PRODUITS DE CHARBON PRODUITS DE PETROLE ET LES GPL GAZ NATUREL ELECTRICITE VAPEUR	10 11 12 11 14 14 15 16 17 19 20 21 21 21 22 24 25 26 27 27 28 28 28 28 28 28 28 28 28 28 28 28 28
19 9 0.2 0.8 100.0	49.9 12.0 - 1.1 100.0 - 77.7 1.5 35.0 52.2 11.3 - 17.9 11.5 67.2 15.4 22.4 62.1	38.1 52.5 9.1 - 33.8 39.4 60.6 215.2 0.4 35.9 53.5 10.2 - 54.4 - 16.5 67.3 16.2 56.1 93.7 5.4 0.9	50.7 27.3 21.4 - 4.5 100.0 - 185.0 0.5 49.4 29.0 21.0 - 56.4 1.8 29.8 32.7 35.8 59.1 94.2 5.7 0.1	79 4 1 7 13 9 100 0 4.9 82 3 1 6 16 1 1.4 76 6 23 4 1.3 100 0	3 3 4 9 7 28 4 17 9 0 7 107.5 74 2 2 4 9 1 742.6 46 7 30.4 18 6 0 8 520.5 11 7 25 6 34 8 25 4 24.9 93 7 5 8 0.5	CHARBON ET PRODUITS DE CHÁRBON PRODUITS DE PETROLE ET LES GPL GAZ NATUREL ELECTRICITE VAPEUR USAGE NON-ENERGETIQUE PRODUITS DE PETROLE ET LES GPL GAZ NATUREL USAGE ENERGETIQUE (2) CHARBON ET PRODUITS DE CHARBON PRODUITS DE PETROLE ET LES GPL GAZ NATUREL ELECTRICITE VAPEUR INDUSTRIEL CHARBON ET PRODUITS DE CHARBON PRODUITS DE PETROLE ET LES GPL GAZ NATUREL ELECTRICITE VAPEUR TRANSPORT PRODUITS DE PETROLE ET LES GPL GAZ NATUREL ELECTRICITE VAPEUR TRANSPORT PRODUITS DE PETROLE ET LES GPL GAZ NATUREL ELECTRICITE	10 11 12 11 14 15 16 19 20 21 21 22 27 27
19 9 0.2 0.8 100.0	49.9 12.0 - 1.1 100.0 - 77.7 1.5 35.0 52.2 11.3 - 17.9 5.9 11.5 67.2 15.4 22.4 62 1 36 0 2.0	38.1 52.5 9.1 	50.7 27.3 21.4 - 4.5 100.0 - 185.0 0.5 49.4 29.0 21.0 - 56.4 1.8 29.8 32.7 35.8 59.1 94.2 5.7 0.1 38.5	79 4 1 7 13 9 100 0 4.9 82 3 1 6 16 1 1.4 76 6 23 4 1.3 100 0	3 3 4 9 7 28 4 17 9 0 7 7 107.5 74 2 24 9 1 742.6 36 46 7 30 4 18 6 0 8 520.5 11 7 25 6 34 8 25 4 24.9 9 3 7 5 8 0 5 493.3 0 3	CHARBON ET PRODUITS DE CHÁRBON PRODUITS DE PETROLE ET LES GPL GAZ NATUREL ELECTRICITE VAPEUR USAGE NON-ENERGETIQUE PRODUITS DE PETROLE ET LES GPL GAZ NATUREL USAGE ENERGETIQUE (2) CHARBON ET PRODUITS DE CHARBON PRODUITS DE PETROLE ET LES GPL GAZ NATUREL ELECTRICITE VAPEUR INDUSTRIEL CHARBON ET PRODUITS DE CHARBON PRODUITS DE PETROLE ET LES GPL GAZ NATUREL ELECTRICITE VAPEUR TRANSPORT PRODUITS DE PETROLE ET LES GPL GAZ NATUREL ELECTRICITE VAPEUR TRANSPORT PRODUITS DE PETROLE ET LES GPL GAZ NATUREL ELECTRICITE UNDUSTRIEL CHARBON ET PRODUITS DE CHARBON	100 111 111 111 111 111 111 111 111 111
19 9 0.2 0.8 100.0 68.1 1 7 36 5 42 6 19 0 0 3 10.5 8.5 15 4 40 9 35.2 19.8 80 4 18 3 1.4 21.3	49.9 12.0 - 1.1 100.0 - 77.7 1.5 35.0 52.2 11.3 - 17.9 5.9 11.5 67.2 15.4 22.4 62.1 36.0 2.0 25.5 0.4	38.1 52.5 9.1 - 33.8 39.4 60.6 215.2 0.4 35.9 53.5 10.2 - 54.4 - 16.5 67.3 16.2 56.1 93.7 5.4 0.9	50.7 27.3 21.4 - 4.5 100.0 - 185.0 0.5 49.4 29.0 21.0 - 56.4 1.8 29.8 32.7 35.8 59.1 94.2 5.7 0.1	79 4 1 7 13 9 100 0 4.9 82 3 1 6 16 1 1.4 76 6 23 4 1.3 100 0	3 3 4 9 7 28 4 17 9 0 7 107.5 74 2 24 9 1 742.6 3 6 46 7 30 4 18 6 0 8 520.5 11 7 25 6 34 8 25 4 2 5 9 3 7 5 8 0.5 493.3	CHARBON ET PRODUITS DE CHÁRBON PRODUITS DE PETROLE ET LES GPL GAZ NATUREL ELECTRICITE VAPEUR USAGE NON-ENERGETIQUE PRODUITS DE PETROLE ET LES GPL GAZ NATUREL USAGE ENERGETIQUE (2) CHARBON ET PRODUITS DE CHARBON PRODUITS DE PETROLE ET LES GPL GAZ NATUREL ELECTRICITE VAPEUR INDUSTRIEL CHARBON ET PRODUITS DE CHARBON PRODUITS DE PETROLE ET LES GPL GAZ NATUREL ELECTRICITE VAPEUR TRANSPORT PRODUITS DE PETROLE ET LES GPL GAZ NATUREL ELECTRICITE VAPEUR CHARBON ET PRODUITS DE CHARBON PRODUITS DE PETROLE ET LES GPL GAZ NATUREL ELECTRICITE DOMESTIQUE ET FERME CHARBON ET PRODUITS DE CHARBON PRODUITS DE PETROLE ET LES GPL GAZ NATUREL ELECTRICITE DOMESTIQUE ET FERME CHARBON ET PRODUITS DE CHARBON PRODUITS DE PETROLE ET LES GPL GAZ NATUREL ELECTRICITE	100 110 110 110 110 110 110 110 110 110
19 9 0.2 0.8 100.0 - 68.1 1 7 36 5 42 6 19 0 0 3 10.5 8.5 15.4 40 9 35.2 19.8 80 4 18 3 1.4 21.3 - 24 0 48 8 27 2 16.5	49.9 12.0 - 1.1 100.0 - 77.7 1.5 35.0 52.2 11.3 - 17.9 5.9 11.5 67.2 15.4 22.4 62.1 36.0 2.0 25.5 0.4 34.4 52.5	38.1 52.5 9.1 33.8 39.4 60.6 215.2 0.4 35.9 53.5 10.2 54.4 16.5 67.3 16.2 56.1 93.7 5.4 0.9 53.7	50.7 27.3 21.4 - 4.5 100.0 - 185.0 0.5 49.4 29.0 21.0 - 56.4 1.8 29.8 32.7 35.8 59.1 94.2 5.7 0.1 38.5 - 27.5 45.1	79 4 1 7 1 8 9 100 0 4.9 82 3 1 6 16 1 1.4 76 6 23 4 1.3 100 0 0.8 61 9 9 4	3 3 4 9 7 28 8 4 17 9 0 7 7 107.5 7 4 2 2 4 9 1 742.6 3 6 46 7 30.4 18 6 0.8 520.5 11 7 25 6 34 8 25 4 2 4.9 9 3 7 5.8 0.5 493.3 0.3 3 9 .2 3 3 3 9 .2 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	CHARBON ET PRODUITS DE CHÁRBON PRODUITS DE PETROLE ET LES GPL GAZ NATUREL ELECTRICITE VAPEUR PRODUITS DE PETROLE ET LES GPL GAZ NATUREL USAGE ENERGETIQUE (2) CHARBON ET PRODUITS DE CHARBON PRODUITS DE PETROLE ET LES GPL GAZ NATUREL ELECTRICITE VAPEUR INDUSTRIEL CHARBON ET PRODUITS DE CHARBON PRODUITS DE PETROLE ET LES GPL GAZ NATUREL ELECTRICITE VAPEUR TANBON ET PRODUITS DE PETROLE ET LES GPL GAZ NATUREL ELECTRICITE VAPEUR TRANSPORT PRODUITS DE PETROLE ET LES GPL GAZ NATUREL ELECTRICITE DOMESTIQUE ET FERME CHARBON ET PRODUITS DE CHARBON PRODUITS DE PETROLE ET LES GPL GAZ NATUREL ELECTRICITE VAPEUR CHARBON ET PRODUITS DE CHARBON PRODUITS DE PETROLE ET LES GPL GAZ NATUREL ELECTRICITE VAPEUR GGUYERNEMENT ET COMMERCIAL	100 111 112 115 115 115 115 115 115 115 115
19 9 0.2 0.8 100.0	49.9 12.0 - 1.1 100.0 - 77.7 1.5 35.0 52.2 11.3 - 17.9 5.9 11.5 67.2 15.4 22.4 62.1 36.0 2.0 25.5 0.4 34.4 52.5 12.7	38.1 52.5 9.1 -33.8 39.4 60.6 215.2 0.4 35.9 53.5 10.2 -54.4 -16.5 67.3 16.2 56.1 93.7 5.4 0.9 56.3 1.3 1.7.1 71.2	50.7 27.3 21.4 - 4.5 100.0 - 185.0 0.5 49.4 29.0 21.0 - 56.4 1.8 29.8 32.7 35.8 59.1 94.2 5.7 0.1 38.5 - 27.5 45.1 27.4	79 4 1 7 13 9 100 0 4.9 82 3 1 6 16 1 1.4 76 6 23 4 1.3 100 0	3 3 4 9 7 28 4 17 9 0 7 107.5 74 2 24 9 1 742.6 3 6 46 7 30 4 18 6 0 8 520.5 11 7 25 6 34 8 25 4 2 5 9 3 7 5 8 0 5 493.3 0 3 39 2 37 2 23 3	CHARBON ET PRODUITS DE CHÁRBON PRODUITS DE PETROLE ET LES GPL GAZ NATUREL ELECTRICITE VAPEUR PRODUITS DE PETROLE ET LES GPL GAZ NATUREL USAGE ENERGETIQUE (2) CHARBON ET PRODUITS DE CHARBON PRODUITS DE PETROLE ET LES GPL GAZ NATUREL ELECTRICITE VAPEUR INDUSTRIEL ELECTRICITE VAPEUR ET LES GPL GAZ NATUREL ELECTRICITE VAPEUR TRANSPORT PRODUITS DE PETROLE ET LES GPL GAZ NATUREL ELECTRICITE VAPEUR TRANSPORT PRODUITS DE PETROLE ET LES GPL GAZ NATUREL ELECTRICITE UN PEUR GAZ NATUREL ELECTRICITE VAPEUR ELECTRICITE VAPEUR	10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 1

⁽¹⁾ Y COMPRIS L'ELECTRICITE A 10 5 MJ/KWH (2) Y COMPRIS L'ELECTRICITE A 3 6 MJ/KWH

TABLE S3. END USES OF MAJOR FUEL TYPES - 1981

	TABLE	S3. END USES OF	WIAJOR FUEL	11123 1701			
		NEWFOUNDLAND	PRINCE EDWARD ISLAND	NOVA SCOTIA	NEW BRUNSWICK	QUEBEC	ONTARIO
		TERRE-NEUVE	ILE-DU- PRINCE- EDOUARD	NOUVELLE ECOSSE	NOUVEAU BRUNSWICK		
			TOTALS	- PETAJOULES, CO	MPONENTS - PERCE	ENTAGES	
	- QUARTER 1 -	0.2		20.0	5.0	4.3	213.7
1 2	COAL AND COKE PRODUCTS AVAILABILITY ELECTRICAL GENERATION	0.2	-	45 0 25 1	93.4	-	53 0 23 1
3 4	COKE OVENS STEAM GENERATION	_		11 9			-
5	PRODUCERS CONSUMPTION OTHER INDUSTRIES		-	0.3 15.3	6.4	86 3	23.8
7 8	RESIDENTIAL AND FARM GOVERNMENT AND COMMERCIAL	4.6	100 0	2 4	0.2	=	-
9	OIL PRODUCTS AND LPG'S AVAILABILITY	26.0 7.5	4.7 10 9	50.4 14.4	57.2 26.4	272.8 0.8	322.9 0.9
10	ELECTRICAL GENERATION STEAM GENERATION	×	- X	5.9 X	X	- 7.5	9.2
12	OWN USE NON-ENERGY USE	0.5	0 4	1.1 11.0	0.4 15.2	7.6 17.7	11.9 10.3
14 15	INDUSTRIAL TRANSPORTATION	26 7 30 5	27.6	30.0	24.5 15.4	32 6 24.8	40 8 19.5
16 17	RESIDENTIAL AND FARM GOVERNMENT AND COMMERCIAL	15 9 13.8	36 4 20 6	27 3 10.8	8.1	10.9	7.4 0.1
15	STATISTICAL DIFFERENCE	×	X -	X -	X	-1.9 36.6	259.5
19 20	NATURAL GAS AVAILABILITY ELECTRICAL GENERATION		-	-		-	1.3
21 22	STEAM GENERATION PRODUCERS CONSUMPTION			-		-	- 2.4
23	NON-ENERGY USE INDUSTRIAL	-				53.7	34.7 2.6
25 26	TRANSPORTATION RESIDENTIAL AND FARM	-	-	-	24.7	0.2 24.3	35.9
27	GOVERNMENT AND COMMERCIAL STATISTICAL DIFFERENCE	-	-	-	71.8 3.4	21 7 0.1	24 7 -1.6
28	ELECTRICTY AVAILABILITY (1)	8.5	0.5	6.8	9.0	125.8 5.9	104.8 5.9
30 31	TRANSMISION LOSSES AND OWN USE INDUSTRY	9 8 50.1	8.0 5.7	1.6 37.6	7.5 41 8	39.8	34.1
32	TRANSPORTATION RESIDENTIAL AND FARM	25 4	49.6	34 4	31 4	0.2 36 0	0.5 34.8
34	GOVERNMENT AND COMMERCIAL	14.8	36.8	26.4 4.7	19 2 0.4	18.1	25.2 8.0
35 36	STEAM AVAILABILITY INDUSTRY	-		98 8	100.0		100.0
37 38	RESIDENTIAL AND FARM GOVERNMENT AND COMMERCIAL	-	-	1.2	-	-	-
	- YEAR TO DATE -						0127
1 2	COAL AND COKE PRODUCTS AVAILABILITY ELECTRICAL GENERATION	0.2	-	20.0 45.0	5.0 93.4	4.3	213.7 53.0
3	COKE OVENS STEAM GENERATION	-	-	25 1 11 9			23.1
4 5	PRODUCERS CONSUMPTION	-	-	0.3 15.3	- 6.4	- 86 3	23 8
6	OTHER INDUSTRIES RESIDENTIAL AND FARM	4 6	-	2 4	0.2		w*
9	GOVERNMENT AND COMMERCIAL OIL PRODUCTS AND LPG'S AVAILABILITY	26.0	100 0 4.7	50.4	57.2	272.8	322.9
10	ELECTRICAL GENERATION STEAM GENERATION	7.5	10 9	14.4 5 9	26.4	0 8	0.9
12	OWN USE	X 05	X 0.4	X 1.1	X 0.4	7 5 7.6	9.2 11.9
1.1	NON-ENERGY USE INDUSTRIAL	26 7	3.1	11.0	15.2 24.5	17 7 32.6	10.3
15	TRANSPORTATION RESIDENTIAL AND FARM	30 5 15.9	27.6 36.4	30 0 27.3	15.4	24 8	19 5 7.4
18	GOVERNMENT AND COMMERCIAL STATISTICAL DIFFERENCE	13 8 X	20 6 X	10.8 X	8.1 X	10.9 1.9	0.1
19	NATURAL GAS AVAILABILITY	-	_			36.6	259.5 1.3
11	ELECTRICAL GENERATION STEAM GENERATION PROPERTY OF THE PROPERT	-	-			-	-
23	PRODUCERS CONSUMPTION NON-ENERGY USE	-		-			2.4 34.7
,	INDUSTRIAL TRANSPORTATION	-	-		= -	53 / 0.2	2.6
. 6	RESIDENTIAL AND FARM GOVERNMENT AND COMMERCIAL				24.7 71.8	24 3 21.7	35.9 24.7
. 5	STATISTICAL DIFFERENCE	-	0.5	-	3 4 9.0	0.1 125.8	-1.6 104.8
30	TRANSMISION LOSSES AND OWN USE	8.5 9.8	0.5 8 0	6.8 1 6	7 5	5.9	5.9 34.1
27	INDUSTRY TRANSPORTATION	50 1	5 /	37.6 -	41.8	39.8 0.2	0.5
33 54	RESIDENTIAL AND FARM GOVERNMENT AND COMMERCIAL	25 4 14 8	49 6 36 8	34 4 26 4	31 4 19 2	36.0 18.1	34.8 25.2
35	STEAM AVAILABILITY	-	-	4.7	0.4	-	8.0 100.0
36 37	INDUSTRY RESIDENTIAL AND FARM	-		98 8	100 0	-	-
30	GOVERNMENT AND COMMERCIAL		-	1 2	-	_	

TABLEAU S3. UTILISATION FINALE DE CHAQUE COMBUSTIBLE PRINCIPAL 1981

			IADLEAU SS	. UTILISATIUN	FINALE DE CHA	QUE COMBU	USTIBLE PRINCIPAL 1981
N	IANITOBA	SASKATCHEWAN	ALBERTA	BRITISH COLUMBIA COLOMBIE- BRITANNIQUE	YUKON AND NORTHWEST TERRITORIES YUKON ET LES TERRITOIRES	CANADA	
_					DU NORD-OUEST		
		TOTAUX	- PETAJOULES, F	PARTS - POURCEN	NTAGES		
	3.4	23.5	56.2	2.2	-	328.7	- TRIMESTRE 1 - DISPONIBILTE, CHARBON, PRODUCTS DE CHARBON
	54.0	95.0	98 7	54 5	-	62 9 16 9	PRODUCTION ELECTRIQUE
	12.1	-	-	-	-	08	FOURS A COKE PRODUCTION DE VAPEUR
	26.1	4.5	-	45 4	_	185	AUTOCONSOMMATION
	7.8	0.5	1 3	0.1	-	0 4	DOMESTIQUE ET RERME
	28.8	30.4	96.9	100.5	4.9	0 1 995.6	GOUVERNEMENT ET COMMERCIAL DISPONIBILTE, DES PROD. DE PETROLE ET GPL
	1.0	2.0	0 1	10	24 2	3 3	PRODUCTION ELECTRIQUE
	4.8	4.7	5 3	4 4	2 1	03	PRODUCTION DE VAPEUR AUTOCONSOMMATION
	2.8 5.6	3.7 6.8	13 7	4 5 16 7	0 8 22 0	8 0 13 4	USAGE NON-ENERGETIQUE
	55.1 17.7	45.7 28.8	54 2	55.5	25 7	40 0	INDUSTRIEL 14 TRANSPORT 15
	7.6	8.2	9 9 6 3	10 5 8 2	10 6 24 8	19 4	DOMESTIQUE ET FERME
	5.3 27.8	0.1	1 2	-09	-10 2	-05	DIFFERENCE STATISTIQUE 17
		42.7 4.9	148.1 9 7	54.0 0.7	0.1	568.6 3 6	DISPONIBILTE, DE GAS NATUREL PRODUCTION ELECTRIQUE
			-	-	home.	-	PRODUCTION DE VAPEUR
			138	_	_	4 7	AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE 22 23
	15.5 13.0	28.2 18.9	24 7	34 2 6 2		31 8	INDUSTRIEL 24
	37.4 38.7	31.3	27 1	32 2	100 0	4 4 32 3	TRANSPORT 25 DOMESTIQUE ET FERME 26
	-4.6	16.7	24 0 -1 4	27.0 -0.2	=	24 6 -1 4	GOUVERNEMENT ET COMMERCIAL 27
	14.3	9.7	23.2	42.0	0.9	345.5	DISPONIBILTE, D'ELECTRICITE (1) 29
	10.0 25.8	10.0 28.4	5 0 38 0	7 4 48 1	10 6 37 1	6 4 38 3	AUTOCONSOMMATION ET PERTES 30
	1.9	4.5 33 .2	22	0 2	-	0 6	INDUSTRIES 31 32
	21.9	23.9	25 4 29 4	25 2 19 1	27 2 25 4	33 3 21 6	DOMESTIQUE ET FERME
	0.2	-	-	-	-	13.2	DISPONIBILTE, DE VAPEUR 35
		-		_		98 3	INDUSTRIES 36
_	100.0		-	-	-	1 7	GOUVERNEMENT ET COMMERCIAL 37
							- CUMULATIF DE L'ANNEE -
	3.4 54.0	23.5 95.0	56.2 98.7	2.2		328.7 62 9	DISPONIBILTE, CHARBON, PRODUCTS DE CHARBON
	12.1		-	54 5	_	16 9	PRODUCTION ELECTRIQUE FOURS A COKE 2 3
		-	-		-	0 8	PRODUCTION DE VAPEUR
	26.1	4.5 0.5	1 3	45 4	-	185	AUTRES INDUSTRIES 6
	7.8	0.0	-	0.1	_	0 4	DOMESTIQUE ET RERME // GOUVERNEMENT ET COMMERCIAL 8
	28.8 1.0	30.4 2.0	96.9	100.5	4.9	995.6	DISPONIBILTE, DES PROD. DE PETROLE ET GPL 9
			0 1	1 0	24 2	3 3 0 3	PRODUCTION ELECTRIQUE PRODUCTION DE VAPEUR
-	4.8 2.8	4.7 3.7	5 3 13 7	4 4 4 5	21	7 1	AUTOCONSOMMATION 12
	5.6 55.1	6.8	9 3	16 7	22 0	134	USAGE NON-ENERGETIQUE INDUSTRIEL 13
0	17.7	45.7 28.8	54 2 9 9	55 5 10 5	25 7 10 6	40 0 19 4	TRANSPORT 15
	7.6 5.3	8.2 0.1	6 3 1 2	8 2 -0 9	24 8	8 9	GOUVERNEMENT ET COMMERCIAL
	27.8	42.7	148.1	54.0	-10 2 0.1	-0 5 568.6	DIFFERENCE STATISTIQUE DISPONIBILITE, DE GAS NATUREL 19
	-	4.9	9 7	0 7	-	3 6	PRODUCTION ELECTRIQUE
				~	_		PRODUCTION DE VAPEUR AUTOCONSOMMATION
·	15.5	28.2	13 8 24 7	34 2	-	4 7 31 8	USAGE NON-ENERGETIQUE
	13.0 37.4	18.9 31.3	2 1	6 2	1000	4 4	TRANSPORT
	38.7	16.7	27 1 24 0	32 2 27 0	100 0	32 3 24 6	DOMESTIQUE ET FERME GOUVERNEMENT ET COMMERCIAL
	-4.6 14.3	9.7	1 4	-02		-14	DIFFERENCE STATISTIQUE
	10.0	10.0	23.2 5 0	42.0 7 4	0.9 10 6	345.5 6 4	DISPONIBILTE, D'ELECTRICITE (1) AUTOCONSOMMATION ET PERTES 29
,	25.8 1.9	28.4 4.5	38 0 2 2	48 1	37 1	38 3	INDUSTRIES
	40.4 21.9	33.2	25 4	25 2	212	33 3	TRANSPORT DOMESTIQUE ET FERME
	0.2	23 9	29 4	19 1	25 4	21 6 13.2	GOUVERNEMENT ET COMMERCIAL
1	-	-				98 3	DISPONIBILTE, DE VAPEUR INDUSTRIES 35
	100.0	-				1 7	DOMESTIQUE ET FERME GOUVERNEMENT ET COMMERCIAL
-							15

TABLE 1A. PRIMARY AND SECONDARY ENERGY - CANADA - 1981 QUARTER 1

	COAL	CRUDE OIL	NATURAL GAS	GAS PLANT NGL'S	HYDRO AND NUCLEAR ELECTRICITY	STEAM (SEE INTRO)
	CHARBON	PETROLE BRUT	GAZ NATUREL	GNL DES USINES DE GAZ	ELECTRICITE (HYDRO ET NUCLEAIRE)	VAPEUR (VOIR INTRO)
- QUARTER 1 -	KILOTONNES	MEGALITRES	GIGALITRES	MEGALITRES	GWH	KILOTONNES
1 PRODUCTION	10 406.7	20 931.8 2 722.9	19 420.1 6 271.5	3 622.3 2 502.3	80 342.3 8 679.1	2 858.4
2 EXPORTS 3 IMPORTS	4 035.3 195.0	7 265.8	1.3	-	134 9	
INTER-REGIONAL TRANSFERS STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.) INTER-PRODUCT TRANSFERS	-4 551.6	- 750 9	-2 054.7 63.4	- 116.4 -	_	-
7 OTHER ADJUSTMENTS	- 101 7 11 016.3	26 225.5	3.7 15 271.8	1 236.4	71 798.1	2 858.4
8 AVAILABILITY TRANSFORMED TO OTHER FUELS: 9 A) ELECTRICITY – BY UTILITIES	8 571 4		370.0	_		-
B) COKE AND MANUFACTURED GASES	2 0 1 859 2		176.9			
C) REFINED PRODUCTS D) STEAM GENERATION	108 1	26 365.8	_	214.7	-	1 954.5
NET SUPPLY PRODUCER CONSUMPTION	475.6 2.0	- 140.3	14 724.9	1 021.8 21.9	71 798.1 6 109 6	4 812.8
NON-ENERGY USE RENERGY USE - FINAL DEMAND	4 6 469.1	_	718.2 14 213.0	438.3 718.4	89 977.6	4 812.8
8 IRON MINES	0.3	_	20.9 459.8	_	1 347 4 6 181.5	-
9 TOTAL MINING 0 PULP AND PAPER 1 IRON AND STEEL	88.4 24.2		617.3 513.3	_	8 331 7 2 260.7	139 3
SMELTING AND REFINING CEMENT	93 U 73 6		210.8 79.7		6 818 9 274 8	-
PETROLEUM REFINING CHEMICALS	10 9		245.3 760.8	1610	1 056 7 3 581 3	4 590 4
OTHER MANUFACTURING TOTAL MANUFACTURING	98 8 388.8	are.	1 976.7 4 403.8	161.0 161.0	8 212 1 30 536.4	4 729.7
FORESTRY CONSTRUCTION	-		-	-		-
TOTAL INDUSTRIAL RAILWAYS	389.2		4 863.6	161.0	36 718.0	4 729.7
4 AIRLINES 7 MARINE	_		-	•	4620	
8 PIPELINES 9 ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT		-	664.7	17.6	453 9 102 1	_
0 RETAIL PUMP SALES 1 TRANSPORTATION	_	_	664.7	17.6	556.1	-
2 AGRICULTURE 3 RESIDENTIAL	61 0	-	131.1 4 796.3	51.5 293.2 5.2	2 416.6 29 547.5 2 487.5	_
4 PUBLIC ADMINISTRATION 5 COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL	1 4 17 5	-	171.4 3 585.9	189.9 -15.6	18 252.0 - 122.9	83 1
STATISTICAL DIFFERENCE		- 140.3	- 206.3	JOULES		
1 PRODUCTION	252 639	806 084	723 012	86 609	289 232	7 861
2 EXPORTS 3 IMPORTS	118 233 5 841	104 859 279 805	233 487 48	58 508	31 245 486	
4 INTER-REGIONAL TRANSFERS 5 STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)	- 138 671	-28 916	-76 498	-1 925		
6 INTER-PRODUCT TRANSFERS 7 OTHER ADJUSTMENTS	-2 338	-	2 362 138	-4	_	-
8 AVAILABILITY TRANSFORMED TO OTHER FUELS:	276 579	1 009 945	568 570	30 027	258 473	7 861
9 A) ELECTRICITY – BY UTILITIES 0 BY INDUSTRY	206 524 61		13 774 6 587	_		-
B) COKE AND MANUFACTURED GASES C) REFINED PRODUCTS	55 592 2 790	1 015 347	_	6 144		
3 D) STEAM GENERATION 4 NET SUPPLY	11 612	-5 402	548 210	23 883	258 473 21 995	13 235
PRODUCER CONSUMPTION NON-ENERGY USE	58 135	-	26 739	595 8 656		12 225
7 ENERGY USE FINAL DEMAND 8 IRON MINES	11 419	-	529 151 778	18 379	323 919 4 851	13 235
9 TOTAL MINING PULP AND PAPER	9 1 83i		17 117 22 982	-	22 254 29 994	383
I IRON AND STEEL SMELTING AND REFINING	723 2 742		19 109 7 848		8 139 24 548	
3 CEMENT 4 PETROLEUM REFINING	2 199		2 966 9 133	_	989 3 804 12 893	12 624
5 CHEMICALS 0THER MANUFACTURING	323		28 324 73 591	4 119	29 564	
TOTAL MANUFACTURING FORESTRY	9 783	-	163 953	4 119	109 931	13 007
CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIAL	9 772	-	181 070	4 119	132 185	13 007
RAILWAYS AIRLINES		-				-
MARINE PIPELINES ROAD TRANSPORT AND LIBRAN TRANSIT	-		24 747	_ 449	1 634 368	
RETAIL PUMP SALES	-	_				
TRANSPORTATION AGRICULTURE DESIDENTIAL	-	-	24 747 4 882	1 314 7 503	2 002 8 700	
TRESIDENTIAL RESIDENTIAL PUBLIC ADMINISTRATION COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL	1 338 41 268	-	178 566 6 382 133 504	7 502 145 4 850	106 371 8 955 65 707	229
46 STATISTICAL DIFFERENCE	200	-5 402	133 504 -7 680	- 397	- 442	

TABLEAU 1A. L'ENERGIE, PRIMAIRE ET SECONDAIRE - CANADA - 1981 TRIMESTRE 1

						NADA - 1981 TRIMESTRE 1	
TOTAL PRIMARY		COKE OVEN	REFINED	2115 21111	TOTAL		T
SOURCES		GAS	PETROLEUM PRODUCTS	THERMAL ELECTRICITY	PRIMARY AND SECONDARY		
TOTAL DES	COKE	GAZ DE	PRODUITS	ENERGIE	TOTAL		
SOURCES PRIMAIRES		FOURS A COKE	PETROLIERS RAFFINES	ELECTRIQUE	PRIMAIRE ET		
			RAFFINES	(THERMIQUE)	SECONDAIRE		
• • •	KILOTONNES	GIGALITRES	MEGALITRES	GWH		- TRIMESTRE 1 -	
	1 331.8	677.4	27 088.4	24 166.3		CROSSICAL	
	15.1	-	1 949.9	24 100.5		PRODUCTION EXPORTATIONS	1 2
	48.2	_	549.7	_		IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS	3 4
	-56.8	_	- 117.0 -2.1	_		VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS	5
	-51.7	-	49.0	-	***	AUTRES AJUSTEMENTS	6 7
	1 369.9	677.4	25 852.0	24 166.3	***	DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES	8
	_	3.2	727.6 70.5	~		A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES	**
	_	-	_	_		- PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE	11
	-	_	74.1	_		C) PRODUITS RAFFINES D)PRODUCTION DE VAPEUR	1.1
	1 369.9	674.2	24 979.8 1 728.4	24 166.3	***	DISPONIBILITE NETTE	14
	31.3		1 908.5	i i		AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE	16
	1 338.7 27.3	674.2	21 302.7 180.3	†	***	USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER	17
	27.3	-	560.3	+	***	TOTAL MINIER	19
	1 259.5	674.2	892.9 214.3	†		PATES ET PAPIER SIDERURGIE	,11
	22.9		152.9 86.9	†		FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT	
		_	166.0	į		RAFFINAGE PETROLIER	. 4
	29.0	=	717.0	†		PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER – AUTRES	1 1
	1 311.3	674.2	2 230.0 194.2	†	***	TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER	27
		~	195 1	†		CONSTRUCTION	2.1
	1 338.7	674.2	3 179.5 621.2	†	***	TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS	30
	-	_	855.6 630.7	į į		LIGNES AERIENNES	4.1
	-	_	8.6	†		MARITIMES PIPELINES	3 -
	-	_	1 360.1 7 431.9	†		TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN VENTES AU DETAIL (POMPES)	4
**	-	_	10 908.0	İ	***	TRANSPORT	41
	_		575.3 4 247.4	T †		AGRICULTURE DOMESTIQUE	4,
	-	-	606.6	†		ADMINISTRATION PUBLIQUE	1.1
	-	en-	1 783.0	†		COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS	100
	MA.	ese esse	1 783.0 - 101.1	†	***	COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS DIFFERENCE STATISTIQUE	46
	pro	TERAJO	- 101.1	† †			
2 165 435	38 396		- 101.1	† †		DIFFERENCE STATISTIQUE	
2 165 435 546 331	38 396 436	TERAJO 12 607	- 101.1 ULES 1 012 568 74 591	† † 86 999 –	 621 358	DIFFERENCE STATISTIQUE PRODUCTION EXPORTATIONS	
2 165 435 546 331 286 179	436 1 388 -		- 101.1 ULES 1 012 568 74 591 22 047		621 358 309 615	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS	
2 165 435 546 331 286 179 	436 1 388 - -1 637		- 101.1 ULES 1 012 568 74 591		 621 358	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS	46
2 165 435 546 331 286 179 - 246 009 2 362 -2 200	436 1 388 - -1 637 - -1 490	12 607 - - - - -	- 101.1 1 012 568 74 591 22 047 -7 349 2 468 1 859	-	621 358 309 615 - - 254 995	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS	46
2 165 435 546 331 286 179 - - 246 009 2 362 -2 200 2 151 453	436 1 388 - -1 637		- 101.1 1 012 568 74 591 22 0477 349 2 468 1 859 971 698		621 358 309 615 - 254 995 4 829 -1 831	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES	46
2 165 435 546 331 286 179 - 246 009 2 362 -2 200 2 151 453 220 298 6 648	436 1 388 - -1 637 - -1 490	12 607 - - - - -	- 101.1 ULES 1 012 568 74 591 22 0477 349 2 468 1 859 971 698 30 067	-	621 358 309 615 - 254 995 4 829 -1 831	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE – PAR SERVICES	46
2 165 435 546 331 286 179 - 246 009 2 362 -2 200 2 151 453 220 298	436 1 388 - -1 637 - -1 490	12 607 - - - - - - 12 607	- 101.1 1 012 568 74 591 22 0477 349 2 468 1 859 971 698	-	621 358 309 615 - - 254 995 4 829 -1 831 250 365 9 595 55 592	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE – PAR SERVICES – PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE	46
2 165 435 546 331 286 179 - 246 009 2 362 -2 200 2 151 453 220 298 6 648 55 592 1 021 491 2 790	436 1 388 - -1 637 -1 490 39 495	12 607	- 101.1 ULES 1 012 568 74 591 22 047 -7 349 2 468 1 859 971 698 30 067 2 888 - 3 093	86 999	621 358 309 615 - 254 995 4 829 -1 831 250 365 9 595 55 592 1 021 491 5 883	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES D)PRODUCTION DE VAPEUR	46
2 165 435 546 331 286 179 - 246 009 2 362 -2 200 2 151 453 220 298 6 648 55 592 1 021 491	436 1 388 1 637 1 490 39 495 	12 607	- 101.1 ULES 1 012 568 74 591 22 047 -7 349 2 468 1 859 971 698 30 067 2 888 - 3 093 935 650 70 388	-	621 358 309 615 - 254 995 4 829 -1 831 250 365 9 595 55 592 1 021 491	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES	46
2 165 435 546 331 286 179 - 246 009 2 362 -2 200 2 151 453 220 298 6 648 55 592 1 021 491 2 790 844 636	436 1 388 - -1 637 -1 490 39 495 - - - - 39 495 - - 902	12 607	- 101.1 ULES 1 012 568 74 591 22 047 -7 349 2 468 1 859 971 698 30 067 2 888 - 3 093 935 650 70 388 71 116	86 999 	621 358 309 615 - 254 995 4 829 -1 831 250 365 9 595 55 592 1 021 491 5 883 1 924 701 93 035 107 548	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES D)PRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE	8
2 165 435 546 331 286 179 - 246 009 2 362 -2 200 2 151 453 220 298 6 648 55 592 1 021 491 2 790 844 636	436 1 388 	12 607	- 101.1 ULES 1 012 568 74 591 22 047 -7 349 2 468 1 859 971 698 30 067 2 888 - 3 093 935 650 70 388	86 999 - - - - - 86 999 †	621 358 309 615 - 254 995 4 829 -1 831 250 365 9 595 55 592 1 021 491 5 883 1 924 701 93 035	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES D)PRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION	8
2 165 435 546 331 286 179 - 246 009 2 362 -2 200 2 151 453 220 298 6 648 55 592 1 021 491 2 790 844 636	436 1 388 -1 637 -1 490 39 495 - - - - - - - - - - - - - - - - - - -	12 607	- 101.1 ULES 1 012 568 74 591 22 047 -7 349 2 468 1 859 971 698 30 067 2 888 - 3 093 935 650 70 388 71 116 795 394 7 469 22 292	86 999 	621 358 309 615 - 254 995 4 829 -1 831 250 365 9 595 55 592 1 021 491 5 883 1 924 701 93 035 107 548 1 742 639 13 885 62 460	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES D)PRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINNES DE FER	8
2 165 435 546 331 286 179 - 246 009 2 362 -2 200 2 151 453 220 298 6 648 55 592 1 021 491 2 790 844 636	436 1 388 1 637 1 490 39 495 	12 607	- 101.1 ULES 1 012 568 74 591 22 047 -7 349 2 468 1 859 971 698 30 067 2 888 - 3 093 935 650 70 388 71 116 795 394 7 469 22 292 37 262 8 921	86 999 	621 358 309 615 - 254 995 4 829 -1 831 250 365 9 595 55 592 1 021 491 5 883 1 924 701 93 035 107 548 1 742 639 13 885 62 460 92 453 85 751	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES D)PRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE	8
2 165 435 546 331 286 179 - 246 009 2 362 -2 200 2 151 453 220 298 6 648 55 592 1 021 491 2 790 844 636	436 1 388 -1 637 -1 490 39 495 	12 607	- 101.1 ULES 1 012 568 74 591 22 047 7 349 2 468 1 859 971 698 30 067 2 888 3 093 935 650 70 388 71 116 795 394 7 469 22 292 37 262	86 999 	621 358 309 615 - 254 995 4 829 -1 831 250 365 9 595 55 592 1 021 491 5 883 1 924 701 93 035 107 548 1 742 639 13 885 62 460 92 453 85 751 42 171 9 764	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFIRES D)PRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER	8
2 165 435 546 331 286 179 - 246 009 2 362 -2 200 2 151 453 220 298 6 648 55 592 1 021 491 2 790 844 636	436 1 388 -1 637 -1 490 39 495 	12 607	- 101.1 ULES 1 012 568 74 591 22 047 -7 349 2 468 1 859 971 698 30 067 2 888 - 3 093 935 650 70 388 71 116 795 394 7 469 22 292 37 262 8 921 6 373	86 999	621 358 309 615 - 254 995 4 829 -1 831 250 365 9 595 55 592 1 021 491 5 883 1 924 701 93 035 107 548 1 742 639 13 885 62 460 92 453 85 751 42 171	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE – PAR SERVICES PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES D)PRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE – ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE	8
2 165 435 546 331 286 179 - 246 009 2 362 -2 200 2 151 453 220 298 6 648 55 592 1 021 491 2 790 844 636	436 1 388 -1 637 -1 490 39 495 	12 607	- 101.1 ULES 1 012 568 74 591 22 0477 349 2 468 1 859 971 698 30 067 2 888 3 093 935 650 70 388 71 116 795 394 7 469 22 292 37 262 8 921 6 373 3 610 6 910 28 757	86 999 	621 358 309 615 - 254 995 4 829 -1 831 250 365 9 595 55 592 1 021 491 5 883 1 924 701 93 035 107 548 1 742 639 13 885 62 460 92 453 85 751 42 171 9 764 12 937 61 074 138 811	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINUER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMQUES MANUFACTURIER - AUTRES	8
2 165 435 546 331 286 179 - 246 009 2 362 -2 200 2 151 453 220 298 6 648 55 592 1 021 491 2 790 844 636	436 1 388 -1 637 -1 490 39 495 	12 607	- 101.1 ULES 1 012 568 74 591 22 0477 349 2 468 1 859 971 698 30 067 2 8883 093 935 650 70 388 71 116 795 394 7 469 22 292 37 262 8 921 6 373 3 610 6 910 28 757 91 832 7 512	86 999	621 358 309 615 - 254 995 4 829 -1 831 250 365 9 595 55 592 1 021 491 5 883 1 924 701 93 035 107 548 1 742 639 13 885 62 460 92 453 85 751 42 171 9 764 12 937 61 074 138 811 442 959 7 512	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES D)PRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER FORESTIER	8
2 165 435 546 331 286 179 - 246 009 2 362 -2 200 2 151 453 220 298 6 648 55 592 1 021 491 2 790 844 636	436 1 388 -1 637 -1 490 39 495 	12 607	- 101.1 ULES 1 012 568 74 591 22 0477 349 2 468 1 859 971 698 30 067 2 888 3 093 935 650 70 388 71 116 795 394 7 469 22 292 37 262 8 921 6 373 3 610 6 910 28 757 91 832 7 598	86 999 86 999 † † † † † † † † † † † † † † † † †	621 358 309 615 - 254 995 4 829 -1 831 250 365 9 595 55 592 1 021 491 93 035 107 548 1 742 639 13 885 62 460 92 453 85 751 42 171 9 764 12 937 61 074 138 811 442 959 7 512 7 598	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINUER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER FORESTIER FORESTIER CONSTRUCTION	8
2 165 435 546 331 286 179 - 246 009 2 362 -2 200 2 151 453 220 298 6 648 55 592 1 021 491 2 790 844 636	436 1 388 -1 637 -1 490 39 495 	12 607	- 101.1 ULES 1 012 568 74 591 22 0477 349 2 468 1 859 971 698 30 067 2 888 3 093 935 650 70 388 71 116 795 394 7 469 22 292 37 262 8 921 6 373 3 610 6 910 28 757 91 832 7 512 7 598 129 235 24 027	86 999	621 358 309 615 254 995 4 829 -1 831 250 365 9 595 55 592 1 021 491 5 883 1 924 701 93 035 107 548 1 742 639 13 885 62 460 92 453 85 751 42 171 9 764 112 937 61 074 138 811 442 959 7 512 7 598 520 529 24 027	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFIRES D)PRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE GIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROWIERS	8
2 165 435 546 331 286 179 - 246 009 2 362 -2 200 2 151 453 220 298 6 648 55 592 1 021 491 2 790 844 636	436 1 388 -1 637 -1 490 39 495 39 495 39 495 38 594 787 787 787 36 312 659 835 37 806 38 594	12 607	- 101.1 ULES 1 012 568 74 591 22 047 7 349 2 468 1 859 971 698 30 067 2 888 3 093 935 650 70 388 71 116 795 394 7 469 22 292 37 262 8 921 6 373 3 610 6 910 28 757 91 832 7 512 7 598 129 235 24 027 30 732 25 779	86 999 	621 358 309 615 — — — — — — — — — — — — — — — — — — —	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AUUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES D)PRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE GIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL	8
2 165 435 546 331 286 179 - 246 009 2 362 -2 200 2 151 453 220 298 6 648 55 592 1 021 491 2 790 844 636	436 1 388 -1 637 -1 490 39 495 	12 607	- 101.1 ULES 1 012 568 74 591 22 0477 349 2 468 1 859 971 698 30 067 2 888 3 093 935 650 70 388 71 116 795 394 7 469 22 292 37 262 8 921 6 373 3 610 6 910 28 757 91 832 7 598 129 235 24 027 30 732 25 779 332	86 999	621 358 309 615 254 995 4 829 -1 831 250 365 9 595 55 592 1 021 491 5 883 1 924 701 93 035 107 548 1 742 639 13 885 62 460 92 453 85 751 42 171 9 764 12 937 61 074 138 811 442 959 7 598 520 529 24 027 30 732 25 779 26 713	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINUER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES MARITIMES PIPIELINES	8
2 165 435 546 331 286 179 - 246 009 2 362 -2 200 2 151 453 220 298 6 648 55 592 1 021 491 2 790 844 636	436 1 388 -1 637 -1 490 39 495	12 607	- 101.1 ULES 1 012 568 74 591 22 047 7 349 2 468 1 859 971 698 30 067 2 888 3 093 935 650 70 388 71 116 795 394 7 469 22 292 37 262 8 921 6 373 3 610 6 910 28 757 91 832 7 512 7 598 129 235 24 027 30 732 25 779 332 25 779 332 25 779 332 25 779 332 25 779 332 25 779 332 25 779 332 25 779 332 25 779 332 25 779 332 25 779 332 25 779 332 25 779 332 25 779 332 25 779 332 25 779 332 25 1015 258 546	86 999	621 358 309 615 — — — — — — — — — — — — — — — — — — —	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE – PAR SERVICES — PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFIRES D)PRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIFR PRODUITS CHIMQUES MANUFACTURIER – AUTRES TOTAL MANUFACTURIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES MARTITIMES PIPELINES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN VENTES AU DETAIL (POMPES)	8
2 165 435 546 331 286 179 - 246 009 2 362 -2 200 2 151 453 220 298 6 648 55 592 1 021 491 2 790 844 636	436 1 388 -1 637 -1 490 39 495	12 607	- 101.1 ULES 1 012 568 74 591 22 047 -7 349 2 468 1 859 971 698 30 067 2 888 -3 093 935 650 70 388 71 116 795 394 7 469 22 292 37 262 8 921 6 373 3 610 6 910 28 757 91 832 7 512 7 598 129 235 24 027 30 732 25 779 332 51 015	86 999	621 358 309 615 254 995 4 829 -1 831 250 365 9 595 55 592 1 021 491 5 883 1 924 701 93 035 107 548 1 742 639 13 885 62 460 92 453 85 751 42 171 9 764 12 937 61 074 138 811 442 959 7 512 7 598 520 529 24 027 30 732 25 779 26 713 51 832 258 546 417 628 35 512	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE – PAR SERVICES PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES D)PRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE – ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER – AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROWIERS LIGNES AERIENNES MARTITMES PIPELINES TRANSPORT TRANSPORT TANSPORT TRANSPORT AGRICULTURE	8
2 165 435 546 331 286 179 - 246 009 2 362 -2 200 2 151 453 220 298 6 648 55 592 1 021 491 2 790 844 636	436 1 388 -1 637 -1 490 39 495	12 607	- 101.1 ULES 1 012 568 74 591 22 0477 349 2 468 1 859 971 698 30 067 2 888 3 093 935 650 70 388 71 116 795 394 7 469 22 292 37 262 8 921 6 373 3 610 6 910 28 757 91 832 7 512 7 598 129 235 24 027 30 732 25 779 30 732 25 779 312 528 546 390 430 20 616 164 053	86 999 86 999 † † † † † † † † † † † † † † † † †	621 358 309 615 254 995 4 829 -1 831 250 365 9 595 55 592 1 021 491 5 883 1 924 701 93 035 107 548 1 742 639 13 885 62 460 92 453 85 751 42 171 9 764 112 937 61 074 138 811 442 959 75 12 7 598 520 529 24 027 30 732 25 779 26 713 51 832 55 512 255 546 417 628 35 512 457 830	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES D)PRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL IMDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES MARITIMES PIPELINES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN VENTES AU DETAIL (POMPES) TRANSPORT AGRICULTURE DOMESTIQUE	8
2 165 435 546 331 286 179 - 246 009 2 362 -2 200 2 151 453 220 298 6 648 55 592 1 021 491 2 790 844 636	436 1 388 -1 637 -1 490 39 495	12 607	- 101.1 ULES 1 012 568 74 591 22 047 -7 349 2 468 1 859 971 698 30 067 2 888 -3 093 935 650 70 388 71 116 795 394 7 469 22 292 37 262 8 921 6 373 3 610 6 910 28 757 91 832 7 512 7 598 129 235 24 027 7 792 30 732 25 779 332 51 015 258 546 390 430 20 616	86 999 86 999 † † † † † † † † † † † † † † † † †	621 358 309 615 254 995 4 829 -1 831 250 365 9 595 55 592 1 021 491 5 883 1 924 701 93 035 107 548 1 742 639 13 885 62 460 92 453 85 751 42 171 9 764 12 937 61 074 138 811 442 959 7 512 7 598 520 529 24 027 30 732 25 779 26 713 51 832 258 546 417 628 35 512	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE – PAR SERVICES PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES D)PRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE – ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER – AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROWIERS LIGNES AERIENNES MARTITMES PIPELINES TRANSPORT TRANSPORT TANSPORT TRANSPORT AGRICULTURE	8

TABLE 1C. REFINED PETROLEUM PRODUCTS - CANADA - 1981 QUARTER 1

\top		REFINERY LPG'S	STILL GAS	MOTOR GASOLINE	KEROSENE & STOVE OIL	DIESEL FUEL OIL	LIGHT FUEL OIL
		GPL DES RAFFINERIES	GAZ DE DISTILLATION	ESSENCE A MOTEUR	MAZOUTS POUR POELES	CARBURANT DIESEL	MAZOUTS LEGERS
	- QUARTER 1 -			THOUSANDS OF	CUBIC METRES		
1	PRODUCTION	653.1	954.3	9 399.3	997.2	3 198 5	3 664 2
2	EXPORTS IMPORTS	97.2	-	230.8 43.5	19.0	5 7 161 6	527.8
4 5	INTER-REGIONAL TRANSFERS STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)	16.4	-0 1	952.8	- 144.0	-115	1 165 6
6 7	INTER-PRODUCT TRANSFERS OTHER PRODUCTS USED	- 289 9 -	-8.3 -	339.7 12.3	- 569.5 4.0	363 9 8 0	826 5 0.1
8	AVAILABILITY TRANSFORMED TO OTHER FUELS:	249.6	946.1	8 611.1	594.6	3 010.0	5 128.6
9	A) ELECTRICITY – BY UTILITIES – BY INDUSTRY			-		77 4 15 5	20 2 1 7
13	D) STEAM GENERATION	249.6	946.1	- 8 611.1	594.6	2 917.2	5 106.7
14	NET SUPPLY PRODUCER CONSUMPTION	108.3	899 7	2.8	1.1	17 1	4.6
16	NON-ENERGY USE ENERGY USE - FINAL DEMAND	+	_	8 547.0	527.0	3 052.2	5 065.9
18 19	IRON MINES TOTAL MINING	†	_	-	18.8	17 8 295.2	36.3
20 21	PULP AND PAPER IRON AND STEEL	†	-			6.7	-
22	SMELTING AND REFINING CEMENT	†		-	-	2 7 7 6	-
23	CHEMICALS	į į	_	-	16.2	5 2 96 6	263 5
26 27	OTHER MANUFACTURING TOTAL MANUFACTURING	+	-	-	16.2	118.7	263.5
28	FORESTRY CONSTRUCTION	†	_ _	_	2.3	194 2 129 0	45.7
30 31	TOTAL INDUSTRIAL RAILWAYS	†	_	_	37.3	737.1 621.2	345.6
32	CANADIAN AIRLINES FOREIGN AIRLINES	†	_	-	-		an.
33 35	DOMESTIC MARINE	1	_	-	-	140 7 36 7	-
36 38	FOREIGN MARINE PIPELINES	+	_	- 206.0	_	8 6 963 9	-
39 40	ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT RETAIL PUMP SALES	Ť Ť	-	396.2 7 193.6	_	238.2	-
41	TRANSPORTATION AGRICULTURE	†		7 589.8 411.5	-	2 009.2 157 7	-
43	RESIDENTIAL PUBLIC ADMINISTRATION	†	_	105.9	394.6 14.3	- 145 4	3 801 4 17/ 0
45	COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL	į į	- 46.4	439.8 61.3	80.7 66.5	- 152.1	742 0 36.2
46	STATISTICAL DIFFERENCE	†	40.4		JOULES	- 102.1	
1	PRODUCTION	17 577	39 824	325 779	37 573	123 717	141 733
2	EXPORTS IMPORTS	2 750	-	8 000 1 507	716	220 6 250	20 417
4 5	INTER-REGIONAL TRANSFERS STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)	386	- -6	33 026	-5 424	- 445	45 085
6	INTER-PRODUCT TRANSFERS OTHER PRODUCTS USED	-8 057 -	- 348	11 774 426	-21 458 150	-14 074 309	31 968 5
8	AVAILABILITY	6 383	39 481	298 460	22 405	116 427	198 373
9	TRANSFORMED TO OTHER FUELS: A) ELECTRICITY – BY UTILITIES	-		-		2 994	781
10 13	– BY INDUSTRY D) STEAM GENERATION	-		-	-	598	65
14 15	NET SUPPLY PRODUCER CONSUMPTION	6 383 3 033	39 481 37 544	298 460 97	22 405 42	112 836 662	197 527 176
16	NON-ENERGY USE	†	-	-	19 856	118 058	195 951
17 18	ENERGY USE - FINAL DEMAND IRON MINES	Ť	-	296 239		687	
19 20	TOTAL MINING PULP AND PAPER	†			708	11 418	1 405
21	IRON AND STEEL SMELTING AND REFINING	† †	_	-	_	258 105	
23 25	CEMENT CHEMICALS	†	_	-	-	294 200	
26	OTHER MANUFACTURING	†	-	-	611	3 735	10 193 10 193
27 28	TOTAL MANUFACTURING FORESTRY	†	_ -	-	611	4 592 7 512	-
30	CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIAL	†	_	_	87 1 406	4 989 28 510	1 768 13 366
31	RAILWAYS CANADIAN AIRLINES	†	-		-	24 027	
33 35	FOREIGN AIRLINES DOMESTIC MARINE	1		-	-	5 442	
36 38	FOREIGN MARINE PIPELINES	1	-	-	-	1 419 332	
39	ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT	†	-	13 732	-	37 283	
41	RETAIL PUMP SALES TRANSPORTATION	†	_	249 332 263 063	_	9 214 77 717	_
43	AGRICULTURE RESIDENTIAL	† †		14 263	14 868	6 101	147 038
44 45	PUBLIC ADMINISTRATION COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL	†	1	3 669 15 243	541 3 042	5 623	6 846 28 700
46	STATISTICAL DIFFERENCE	+	1 937	2 123	2 506	-5 885	1 400

TABLEAU IC. PRODUITS PETROLIERS RAFFINES - CANADA - 1981 TRIMESTRE 1

		TABLEAU TO	. I RODELIS F		FINES - CANA	DA = 1981 TRIMESTRE 1
FUEL OIL	PETROLEUM	AVIATION GASOLINE	AVIATION TURBO FUEL	NON-ENERGY PRODUCTS	TOTAL REFINED PRODUCTS	
MAZOUTS LOURDS	COKE PETROLIER	ESSENCE D'AVIATION	CARBU- REACTEUR	PRODUITS NON- ENERGETIQUES	TOTAL DES PRODUITS RAFFINES	
		MILLIERS DE N	AETRES CUBES			- TRIMESTRE 1 -
4 598.7	211.5	42.8	1 133.0	2 225 0	07.000	
745.6			17.8	2 235.8 324.9	27 088.4 1 949.9	PRODUCTION EXPORTATIONS
232.1	72.8	_	_	20.8	549.7	IMPORTATIONS
-20.1 65.8	0.5	1.8	52.4	200.5	- 117.0	TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS
-	_	2.0	-17.0	12.5 24.5	-2.1 49.0	TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES
4 171.0	283.9	43.0	1 045.9	1 768.2	25 852.0	DISPONIBILITE
630.1	_	_	_	_	727.6	TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES.
53.3 74.1	-	-	_	-	70.5	- PAR INDUSTRIES
3 413.5	283.9	43.0	1 045.9	1 768.2	74.1 24 979.8	DIPRODUCTION DE VAPEUR
495 6	158.0 112.2	_	1.0	40.3 1 796.3	1 728.4	AUTOCONSOMMATION
3 039.0	10.2	39.6	1 021.8	1 790.3	1 908.5 21 302.7	USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL 17
162.5 210.0	_	-	-	-	180.3	MINES DE FER 18
892 9		_		_	560.3 892.9	TOTAL MINIER PATES ET PAPIER 19 26
207 6 150.2	_	_	-	-	214.3	SIDERURGIE 21
69 1	10.2	_	_		152.9 86.9	FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT 23
160 8 340.7		_	_	_	166.0 717.0	PRODUITS CHIMIQUES 25
1 821.3	10.2	_	_	_	2 230.0	MANUFACTURIER - AUTRES 26 TOTAL MANUFACTURIER 27
18.1	_		_	-	194.2 195.1	FORESTIER 28
2 049.3	10.2		_		3 179.5	CONSTRUCTION 29 TOTAL INDUSTRIEL 30
		4.8	689.8	gen.	621.2	SOCIETES FERROVIERS 31
312.1	-		161.1	_	694.5 161.1	LIGNES AERIENNES CANADIENNES 32 LIGNES AERIENNES ETRANGERES 33
141.3	_	_	_		452.8 178.0	LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES 35
_	_	_	-	-	8.6	PIPELINES 38
5	-	-	=	_	1 360.1 7 431.9	TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN 39 VENTES AU DETAIL (POMPES) 40
453.3 6.0	-	4.8	850.9		10 908.0	TRANSPORT 41
51.5 53.1	-	-	=	_	575.3 4 247.4	AGRICULTURE 42 DOMESTIQUE 43
425.7	_	4.2 30.6	106.7 64.2		606.6 1 783.0	ADMINISTRATION PUBLIQUE 44
- 121.0	3.5	3.4	23.1	-68.4	- 101.1	COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS 45 DIFFERENCE STATISTIQUE 46
		TERAJO	JLES			
191 905	8 965	1 434	40 709	83 352	1 012 568	PRODUCTION
31 116 9 684	3 085	1_	639	11 448 805	74 591 22 047	EXPORTATIONS 2
- 839	20	- 59	1 000		-	TRANSFERTS INTER-REGIONS 4
2 745	-	65	1 882 - 610	9 077 462	-7 349 2 468	VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS 5
174 057	12 030	1 441	1	967	1 859	AUTRES MATIERES UTILISEES 7
	12 000	1 441	37 579	65 062	971 698	DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES. 8
26 292 2 226			_	_	30 067 2 888	A) ENERGIE ELECTRIQUE – PAR SERVICES
3 093		-	-	-	3 093	D)PRODUCTION DE VAPEUR
1 42 445 20 679	12 030 6 694	1 441	37 579 35	65 062 1 424	935 650 70 388	DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION
100.017	4 754		-	66 363	71 116	USAGE NON-ENERGETIQUE
126 817 6 782	433	1 326	36 714	-	795 394 7 469	USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL 17 MINES DE FER 1
8 762	_	-	-	_	22 292	TOTAL MINIER 19
37 262 8 663	_		-	-	37 262 8 921	PATES ET PAPIER 2 SIDERURGIE 2
6 268 2 882	433	-	_	-	6 373	FONTE ET AFFINAGE
6 710	-	_	and and	_	3 610 6 910	FABRICANTS DE CIMENT 2 PRODUITS CHIMIQUES 2
14 217 76 003	433	_	-	-	28 757	MANUFACTURIER - AUTRES 2
-	-	_		_	91 832 7 512	TOTAL MANUFACTURIER 27 FORESTIER 21
755 85 519	433	-	-		7 598	CONSTRUCTION
-		-	-	-	129 235 24 027	TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS 30 31
_		159	24 784 5 788		24 943 5 789	LIGNES AERIENNES CANADIENNES 3; LIGNES AERIENNES ETRANGERES 31
13 022 5 895	-	-		-	18 464	LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES 35
-	-	-	÷-	_	7 314 332	LIGNES MARITIMES ETRANGERES 36 PIPELINES 38
-	_				51 015 258 546	TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN 39 VENTES AU DETAIL (POMPES) 46
18 918 252	-	160	30 572	-	390 430	TRANSPORT 41
2 148	_	_	-	_	20 616 164 053	AGRICULTURE 42 DOMESTIQUE 43
2 216 17 765	-	140 1 026	3 834 2 308	-	22 870 68 083	ADMINISTRATION PUBLIQUE 44
-5 051	149	115	831	-2 725	-4 600	COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS 45 DIFFERENCE STATISTIQUE 45
-3 031						

CANADA - 1981 QUARTER 1

TABLE 1E. NON-ENERGY REFINED PETROLEUM PRODUCTS

		PETROCHEMICAL FEEDSTOCKS	NAPHTHA SPECIALTIES	ASPHALT	LUBRICATING OILS AND GREASES	OTHER PRODUCTS	TOTAL NON-ENERGY PRODUCTS
			QUARTER 1	THOUSANDS OF	CUBIC METRES	TRIMESTRE 1	
1 2 3 4 5 6	PRODUCTION EXPORTS IMPORTS INTER-REGIONAL TRANSFERS STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.) INTER-PRODUCT TRANSFERS	1 421.4 290.4 - - -25.0 5.4	175.5 29.7 2.6 - 10.5 -1.2	410.0 	231.4 3.8 17.5 - 13.8 3.3 14.9	-2.7 1.0 0.7 - -22.1 8.1 9.6	2 235.8 324.9 20.8 - 200.5 12.5 24.5
7 8 15 16 29	OTHER PRODUCTS USED AVAILABILITY PRODUCER CONSUMPTION NON-ENERGY USE CONSTRUCTION	1 161.4 38.0 1 116.0	136.8 0.6 142.4	183.6 - 184.3 33.2 180.7	249.6 1.0 259.0 7.4 119.0	36.8 0.7 94.6	1 768.2 40.3 1 796.3 40.7 1 415.8
30 41 45 46	TOTAL INDUSTRIAL TRANSPORTATION COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL STATISTICAL DIFFERENCE	7.4	142.4 -6.2	3.6 -0.7	68.1 71.8 -10.4	94.6 -58.5	68.1 312.4 -68.4

TABLE 1F. COAL DETAILS

T		CANADIAN BITUMINOUS	SUB- BITUMINOUS	LIGNITE	ANTHRACITE	IMPORTED BITUMINOUS	TOTAL ALL TYPES
+			QUARTER 1			TRIMESTRE 1	
				KILOT	ONNES		
1	PRODUCTION	5 769.7	2 813.8	1 823.3	_	-	10 406.7
2	EXPORTS	4 035.3	_	_	-	-	4 035.3
3	IMPORTS			-	12.9	182.1	195.0
4	INTER-REGIONAL TRANSFERS	-	-	-			4.551.6
5	STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)	- 218.1	39.0	133.2	-64.8	-4 440.9	-4 551.6 - 101.7
7	OTHER ADJUSTMENTS	-51.1	-22.9	-30.2	-	2.5	
8	AVAILABILITY	1 901.4	2 751.9	1 659.9	77.7	4 625.4	11 016.3
	TRANSFORMED TO OTHER FUELS:			1 400 0		2 855.6	8 571.
9	A) ELECTRICITY - BY UTILITIES	1 517.8	2 715.0	1 483.0	_	2.0	2.
0	- BY INDUSTRY	-	_		_	1 620.8	1 859.
1	B) COKE AND MANUFACTURED GASES	238.3 81.1	_	27.0		1 020.0	108
3	D) STEAM GENERATION		-		77.7	147.0	475.
4	NET SUPPLY	64.2	36.9	149.8	77.7	147.0	2.
5	PRODUCER CONSUMPTION	1.9	0.0	_	4.6	_	4.
6	NON-ENERGY USE	-	-	149.8	73.1	147.0	469
7	ENERGY USE - FINAL DEMAND	62.2	36.9		/3.1		0.
9	TOTAL MINING	-	-		-	0.3 31.9	88
0	PULP AND PAPER	0.4	_	56.1	-	21.2	24
1	IRON AND STEEL		-	-	3.0 59.2	6.8	93
2	SMELTING AND REFINING	26.9	_	_	59.2	61.8	73
3	CEMENT	11.8	_	_	10.9	01.0	10
5	CHEMICALS	4.6	_	69.3	10.5	24.9	98
6	OTHER MANUFACTURING		_	125.3	73.1	146.7	388
7	TOTAL MANUFACTURING	43.7	36.9	7.0	/3.1	140.7	61
3	RESIDENTIAL	17.1	36.9	7.0	_		1
4 5	PUBLIC ADMINISTRATION COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL	1.4		17.5	_	-	17

TABLE 1G. ELECTRICITY GENERATED FROM FOSSIL FUELS

		COALS	NATURAL GAS GAZ NATUREL	DIESEL FUEL OIL - CARBURANT DIESEL	LIGHT FUEL OIL MAZOUTS LEGERS	HEAVY FUEL OIL MAZOUTS LOURDS	TAR, PITCH, PETROL, COKE GOUDRON, BRAIL COKE DE PETR.
				GIGAWAT	T HOURS		
-				QUAR	TER 1		
1	ELECTRICITY GENERATED: BY UTILITIES	18 292	891	192	59	2 323	-
2 3	BY INDUSTRY	11 18 303	1 244 2 134	53 244	12 71	390 2 714	84 84
3	TOTAL	10 303	2 134	244	7.1	2 / 17	
				YEAR T	O DATE		
4 5 6	ELECTRICITY GENERATED: BY UTILITIES BY INDUSTRY TOTAL	18 292 11 18 303	891 1 244 2 134	192 53 244	59 12 71	2 323 390 2 /14	84 84

CANADA - 1981 TRIMESTRE 1

TABLEAU 1E. PRODUITS PETROLIERS RAFFINES NON-ENERGETIQUES

ALIMENTATION PETROCHIMIQUE	PRODUITS SPECIAUX/ BASE NAPHTHE	ASPHALTE	HUILES ET GRAISES LUBRIFIANTES	AUTRES PRODUITS	TOTAL DES PRODUITS NON- ENERGETIQUES		
	YEAR TO DATE	MILLIERS DE M	CL METRES CUBES	MULATIF DE L'ANN	NEE		
1 421 4 290 4 - -25 0 5.4	175.5 29.7 2.6 	410.0 	231.4 3.8 17.5 — 13.8 3.3 14.9	-2.7 1.0 0.7 - -22.1 8.1 9.6	2 235.8 324.9 20.8 - 200.5 12.5 24.5	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES	1 2 3 4 5 6
1 161.4 38 0 1 116.0 - 1 116.0	136.8 0 6 142.4	183.6 - 184.3 33.2 180.7	249.6 1.0 259.0 7.4 119.0	36.8 0.7 94.6	1 768.2 40.3 1 796.3 40.7 1 415.8	DISPONIBILITE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL	8 15 16 29 30
7 4	142.4 -6.2	3.6 -0.7	68.1 71.8 -10.4	94.6 -58.5	68.1 312.4 -68.4	TRANSPORT COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS DIFFERENCE STATISTIQUE	41 45 46

TABLEAU 1F. DETAILS DE CHARBON

CANADIEN	SOUS BOLIMINEUX	LIGNITE	ANTHRACITE	BITUMINEUX	TOTAL TOUS GENRES		
	YEAR TO DATE		Ct	JMULATIF DE L'ANN	IEE		+
		KILOT	ONNES				
5 769.7	2 813.8	1 823.3	_		10 406.7	PRODUCTION	
4 035.3		-	-	_	4 035.3	EXPORTATIONS	
-	****	100	12.9	182.1	195.0	IMPORTATIONS	
-	-	_	_	_		TRANSFERTS INTER-REGIONS	
- 218.1	39.0	133.2	-64.8	-4 440.9	-4 551.6	VARIATION DES STOCKS	
-51.1	-22.9	-30.2	101	2.5	- 101.7	AUTRES AJUSTEMENTS	
1 901.4	2 751.9	1 659.9	77.7	4 625.4	11 016.3	DISPONIBILITE	1
						TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES:	
1 517.8	2 715.0	1 483.0	_	2 855.6	8 571.4	A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES	
-			_	2.0	2.0	- PAR INDUSTRIES	1
238.3	_	-	_	1 620.8	1 859.2	B) COKE ET GAZ MANUFACTURE	4
81.1	and an	27.0	_	_	108.1	D)PRODUCTION DE VAPEUR	
64.2	36.9	149.8	77.7	147.0	475.6	DISPONIBILITE NETTE	
1.9	0.0	~ ~ ~	****	147.0	2.0	AUTOCONSOMMATION	1
	-	_	4.6	_	4.6	USAGE NON-ENERGETIQUE	н
62.2	36.9	149.8	73.1	147.0	469.1	USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL	1
_	_					-	
0.4	_	56.1	-	0.3	0.3	TOTAL MINIER	
0.4	_	30.1	~	31.9	88.4	PATES ET PAPIER	
26.9	***		3.0 59.2	21.2	24.2	SIDERURGIE	
11.8		-		6.8	93.0	FONTE ET AFFINAGE	
71.0		_	10.9	61.8	73.6	FABRICANTS DE CIMENT	
4.6	_	69.3			10.9	PRODUITS CHIMIQUES	1
	_		-	24.9	98.8	MANUFACTURIER - AUTRES	L
43.7		125.3	73.1	146.7	388.8	TOTAL MANUFACTURIER	
17.1	36.9	7.0	-	***	61.0	DOMESTIQUE	
1.4	~	175	-	-	1.4	ADMINISTRATION PUBLIQUE	1
-	-	17.5	-	-	17.5	COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS	1

TABLEAU 1G. ENERGIE ELECTRIQUE PRODUITE A PARTIR DES COMBUSTIBLES

MANUFACTURED GASES - GAZ MANUFACTURES	PROPANE	WOOD	SPENT PULPING LIQUOR LESSIVE DE PATE EPUISEE	OTHER - AUTRE	TOTAL ALL FUELS TOTAL DES COMBUSTIBLES		
		GIGAWATT	HEURES				
		TRIMES	STRE 1				
-	_				01 757	PRODUCTION DE L'ENERGIE ELECTRIQUE:	
30	_	185	319	83	21 757 2 410	PAR SERVICES PAR INDUSTRIES	1
30		185	319	83	24 166	TOTAL	-
		100	313	03	24 100	TOTAL	3
		CUMULATIF	DE L'ANNEE				
						PRODUCTION DE L'ENERGIE ELECTRIQUE:	
_		-		_	21 757	PAR SERVICES	1 4
30	dis	185	319	83	2 410	PAR INDUSTRIES	5
30	-	185	319	83	24 166	TOTAL	1 6

TABLE 2A. PRIMARY AND SECONDARY ENERGY - ATLANTIC PROVINCES - 1981 QUARTER 1

		COAL	CRUDE OIL	NATURAL GAS	GAS PLANT NGL'S	HYDRO AND NUCLEAR ELECTRICITY	STEAM (SEE INTRO)
		CHARBON	PETROLE BRUT	GAZ NATUREL	GNL DES USINES DE GAZ	ELECTRICITE (HYDRO ET NUCLEAIRE)	VAPEUR (VOIR INTRO)
	- QUARTER 1 -	KILOTONNES	MEGALITRES	GIGALITRES	MEGALITRES	GWH	KILOTONNES
,	PRODUCTION	905.4	0.1	0.5	-	13 704.8	-
2	EXPORTS	118.8	3 137 7	-		877.4 10.4	-
3 4	IMPORTS INTER-REGIONAL TRANSFERS	-3.2	-	-	16.5	-9 567.9	-
5	STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.) INTER-PRODUCT TRANSFERS	-89.1	- 586 2 -		1.0	~	-
7	OTHER ADJUSTMENTS	- 119.8 752.8	3 724.0	0.5	15.4	3 269.9	_
8	AVAILABILITY TRANSFORMED TO OTHER FUELS:		3 724.0	0.0			
9	A) ELECTRICITY - BY UTILITIES - BY INDUSTRY	467.7	-	-	_	-	-
11	B) COKE AND MANUFACTURED GASES C) REFINED PRODUCTS	171.9	3 725 2	-	_	-	
13	D) STEAM GENERATION	81.1 32.1	-1.2	0.5	15.4	3 269.9	-1 850 8 1 850.8
14 15	NET SUPPLY PRODUCER CONSUMPTION	1.9	-1.2		-	458 5	_
16	NON-ENERGY USE ENERGY USE - FINAL DEMAND	30.2	_	0.5	52.3	6 414.9	1 850.8
18	IRON MINES		-	-		X	
19	TOTAL MINING PULP AND PAPER	_		-	-	809.4 1 337.3	139 3
21 22	IRON AND STEEL SMELTING AND REFINING	×	-	_	X	X X	X
23	CEMENT PETROLEUM REFINING	×	_	_	X X	X X	X X
25	CHEMICALS	X		-	X	X	X X
26 27	OTHER MANUFACTURING TOTAL MANUFACTURING	11.8	_	_	13.1	2 131.5	1 829.8
28	FORESTRY CONSTRUCTION	-	_				
30	TOTAL INDUSTRIAL	11.H	-	-	13.1	2 940.8	1 829.8
31	RAILWAYS AIRLINES	_	-	-	_	-	_
37	MARINE PIPELINES	-	_	-	-		_
39	ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT RETAIL PUMP SALES	-	-		_	0 2	
41	TRANSPORTATION	_	-	-	-	0.2	-
42	AGRICULTURE RESIDENTIAL	17 0	-	0.1	26.1	46 2 2 052 3	_
44	PUBLIC ADMINISTRATION COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL	1 4	_	0.4	13.1	131 4 1 243 9	21 0
46	STATISTICAL DIFFERENCE	-	-1.2	man disp	-5.3		-
				TERA	IOULES		
1	PRODUCTION	26 529	4	19	1	49 337 3 159	-
3	EXPORTS IMPORTS	3 481	120 833			38	
5	INTER-REGIONAL TRANSFERS STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)	-94 2 610	-22 575	_	421 26	-34 444	-
6 7	INTER-PRODUCT TRANSFERS OTHER ADJUSTMENTS	-3 509	· -	-	-		
8	AVAILABILITY TRANSFORMED TO OTHER FUELS:	22 056	143 411	19	394	11 772	-
9	A) ELECTRICITY - BY UTILITIES	13 703	-				
10	– BY INDUSTRY B) COKE AND MANUFACTURED GASES	5 036		-	***	-	
12	C) REFINED PRODUCTS D) STEAM GENERATION	2 3/5	143 458	_	-	_	_
14 15	NET SUPPLY PRODUCER CONSUMPTION	942	-46	19	394	11 772 1 650	5 090
16	NON-ENERGY USE	57			_	-	
17 18	ENERGY USE - FINAL DEMAND IRON MINES	885		19	1 334	23 094 X	5 090
19	TOTAL MINING	-	-	-	-	2 914	383
.'0	PULP AND PAPER IRON AND STEEL	×		_	×	4 814 X	X
23	SMELTING AND REFINING CEMENT	λ ,		_	X	X X	X
24	PETROLEUM REFINING CHEMICALS	×		-	X X	X X	X
26	OTHER MANUFACTURING TOTAL MANUFACTURING	X		-	X	X 7 673	5 032
.28	FORESTRY	344	-	-	334	7 673	5 032
30	CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIAL	344			334	10 587	5 032
31	RAILWAYS AIRLINES	-			-		
37	MARINE					-	
34	PIPELINES ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT					1	
40	RETAIL PUMP SALES TRANSPORTATION				-	1	-
.1.	AGRICULTURE	499		5		166	
4.3				17	667	7 388	
	RESIDENTIAL PUBLIC ADMINISTRATION COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL	41		14	334	4/3 4 4/8	58

TABLEAU 2A. L'ENERGIE, PRIMAIRE ET SECONDAIRE - PROVINCES ATLANTIQUES - 1981 TRIMESTRE 1

COME ON				.,	ODC ON DAINE	- I ROTTING ES	ATLANTIQUES - 1981 TRIMESTRE 1
PRIMARY PRIM				REFINED		TOTAL	
TRIMSTRE PROUNTS PRO							
## RICHTOMANE** GRAFITS** ## RICHTOMANE** GRAFITS** 1175	-	COKE	-	-	- ELECTRICITY	1	
MILOTOMNET GOALTRES MICROLITRES COMP							
## RIOTIONNES GLAUTRES MICALITIES OWN ## - TRIMESTRE 1 - TRIMESTRE 1 - 1071 1			FOURS A CORE				
177.5 61.4 3.7923 3.603.4					(112/11/102)	SECONDAIRE	
117.5 61.4 3 799.3 3 603.4 PROCUTION 1 1 1 1 1 1 1 1 1	0.00	KILOTONNES	GIGALITRES	MEGALITRES	CWH	***	- TRIMESTRE 1 -
1070					GWH		
100 3477		117.5	61.4		3 603.4	***	
1			_			***	
1.00			Man.		-	***	TRANSFERTS INTER-REGIONS
74.5 61.4 377.3 3 693.4		30.7		53.8	_		
1			-		-		
1		74.5	61.4	3 373.3	3 603.4	***	
1.0		-	_	572.2	_		TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES.
1		-	0.7	23.3	-		- PAR INDUSTRIES
74. 60.7 2786.8 3 603.4		_	_	_	_	***	
## 14.5 60.7 270.6.6 3 603.4		64	-	71.2	_		DIRECTION OF THE PARTY OF THE P
6.1 - 24.9 USAGE NON-ENRICETOUR 6.6.4 60.7 25.20 USAGE NON-ENRICETOUR 7. 27.20.4 USAGE NON-ENRICETOUR 8. 0.7 X USAGE NON-ENRICETOUR 9. 0.7 USAGE NON-ENRICETOUR 9.		74.5	60.7		3 603.4	***	DISPONIBILITE NETTE
		8.1	_		T †	***	
1317		66.4	60.7		†		
Comparison		-			t		MINES DE FER
X	***				†	***	DAMES OF TAXABLE
Contest and Property Company C				X	t	***	01050110010
X			_		†		FONTE ET AFFINAGE
1		X	Ξ.		Ť		
10.0 1			-		t		PRODUITS CHIMIQUES
10.0 7					T		TOTAL ************************************
1.18 7		-	-	10.0	Ť		
1986 1982					†		CONSTRUCTION
	***	66.4	60.7		†	***	000000000000000000000000000000000000000
207.5 T		-	_	56.2	+	***	LICATED AFFORENCES
- 109.6 T		_	_	207.5	<u>†</u>	***	MARITIMES
		-	_	109.6	†	***	
		-	400		†		MENTES AND DETENTION OF THE PARTY OF THE PAR
	***	***	_		†	***	ACRICIU TURE
TERAJOULES TERAJO		-	-		+		0.0146.071.011.0
TERAJOULES TERAJOULES TERAJOULES TERAJOULES TERAJOULES TO 641 75 889 3 389 1 143 145 222 12 972 641 75 889 3 389 1 143 145 222 12 972 196 641 196 1 289 - 390 67 - 45 728 194 17 - 65 - 13 999 - 155 188 - 23 099 1 461 - 377 - 21 309 197 652 2 149 1 143 130 186 12 972 177 652 2 149 1 143 130 186 12 972 177 652 2 149 1 143 130 186 12 972 177 652 2 149 1 143 130 186 12 972 181 703 2 3859 - 37 562 193 8 965 143 458 965 143 458 143 455 2 375 2 973 - 5488 13 080 2 149 1 130 102 382 12 972 156 80 1 1 916 1 130 101 378 1 1174 5 079 1 7 993 5 079 1 7 993 5 079 1 7 993 5 079 1 7 993		-	_		ţ	***	ADMINISTRATION PUBLIQUE
TERAJOULES		_			1		
75 889					1	***	DIFFERENCE STATISTIQUE
6 641 120 870 289 - 13 999 - 135 158 -34 117 -65 - 11 17323 009 -25 159 1 461 - 2 0862 611 -3 77 - 377 -3 77 -3 78 -3 58 -4 98 -4 97 -4 10 17 -4 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10			TERAJOI	JLES			
6 641 120 870 289 - 13 999 - 135 158 -34 117 -65 - 11 17322 009 -25 159 1 461 - 2 08621 611 -3 509 - 2 - 377 - 377 -3 509 - 2 - 377 - 377 -3 509 - 2 - 377 - 377 -3 509 - 2 - 377 - 377 -3 509 - 2 - 3859 - 37 562 -5 036 - 13 992 - 588 - 13 992 - 588 - 13 992 - 37 562 - 13 992 - 37 562 - 13 992 - 985 - 143 458 - 1 - 2 973 - 588 - 2 973 - 143 458 - 1 - 2 973 - 143 458 - 1 - 3 869 1 10 176 - 23 37 - 13 4 458 - 1 - 3 869 1 10 176 - 3 13 080 2 149 1 130 102 382 12 972 136 804 - 1 1 106 1 130 101 378 1 1 174 - 1 - 5 079 1 7 793 - 1 143 458 - 1 5 079 1 7 793 - 1 143 458 5 079 1 7 993	75 889	3 389	1 143	145 222	12 972		PRODUCTION
-34 117		-	-	39 087	_		EXPORTATIONS
-25 159					_		
-3 509	-25 159	1 461	-	2 086	***	-21 611	
13 703	-3 509	-2			_		
13 703			1 143		12 972	-2 323	
13 972 - 385 395 - 13 3972 - 5 365	12 702						TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES
1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	-	_	13				
2 375 - 2 973 - 5 348 13 080 2 149 1 130 102 382 12 972 136 804 - 8 469 ↑ 10 176 2 33 - 941 ↑ 1 174 - 1916 1 130 101 378 ↑ 134 845 9 614 ↑ 1 812 X 1 130 X ↑ ↑ X 9 614 ↑ 1 812 X 1 130 X ↑ ↑ X X ↑ X X ↑			-		_	5 036	B) COKE ET GAZ MANUFACTURE
13 080 2 149			_	2 973	-		C) PRODUITS RAFFINES
233		2 149	1 130		12 972		
1916		-	-	8 469	Ť	10 176	AUTOCONSOMMATION
Total miner			1 120		†		USAGE NON-ENERGETIQUE
5 079 † 7 993 9 614 † 14 812 - 9 615 † 7 993 X 1 130 X † X X 1 130 X † X X 5 FABRICANTS DE CIMENT X - X † X FABRICANTS DE CIMENT X - X † X FABRICANTS DE CIMENT X - X † X PRODUITS CHIMIQUES X - X † X PRODUITS CHIMIQUES X - X † X PRODUITS CHIMIQUES X - X † X MANUFACTURIER - AUTRES 1 916 1 130 15 054 † 31 483 458 † 458 458 † 458 1 279 † 1 279 - 1 279 † 1 279 1 279 † 1 279 2 018 † 2 018 8 473 † 8 473 8 473 † 8 473 4 159 † 4 160 4 159 † 4 160 21 240 † 21 240 21 240 † 21 240 21 240 † 21 240 982 † 1 148 982 † 1 148 6 5 433 † 5 947 10 050 † 14 934 COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS					Ť		100,000 00 000
X		man.	-	5 079	t	7 993	
X		- Y	1 120		ţ		PATES ET PAPIER
X		X			†		
X					ţ	X	FABRICANTS DE CIMENT
X		X	_		Ť		
388 † 388				X	ŧ	X	MANUFACTURIER - AUTRES .
1916		1 916			ţ		
1 916		_	_		Ť		
- 1 279 † 1 279 SOCIETES FERROVIERS - 2 018 † 2 018 LIGNES AERIENNES - 8 473 † 8 473 MARITIMES 1 159 † 4 160 TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN - 21 240 † 21 240 VENTES AU DETAIL (POMPES) - 37 169 † 37 170 TRANSPORT - 982 † 1 148 AGRICULTURE - 982 † 1 148 AGRICULTURE - 26 765 † 35 325 DOMESTIQUE - 5 433 † 5 947 ADMINISTRATION PUBLIQUE - 10 050 † 14 934 COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS		1 916	1 130	20 979	t	40 321	
- 8 473 † 8 473 MARITIMES † † PIPELINES - 4 159 † 4 160 TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN - 21 240 † 21 240 VENTES AU DETAIL (POMPES) - 37 169 † 37 170 TRANSPORT - 982 † 1 148 AGRICULTURE - 26 765 † 35 325 DOMESTIQUE - 5 433 † 5 947 ADMINISTRATION PUBLIQUE - 10 050 † 14 934 COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS		-	-		Ť	1 279	SOCIETES FERROVIERS
-		_	_		†		
- 21 240 † 21 240 VENTES AU DETAIL (POMPES) 4 - 37 169 † 37 170 TRANSPORT 41 - 982 † 1 148 AGRICULTURE 26 765 † 35 325 DOMESTIQUE - 5 433 † 5 947 ADMINISTRATION PUBLIQUE - 10 050 † 14 934 COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS				_	Ť	1	PIPELINES
- 37 169 † 37 170 TRANSPORT 41 - 982 † 1 148 AGRICULTURE 5 - 26 765 † 35 325 DOMESTIQUE 45 - 5 433 † 5 947 ADMINISTRATION PUBLIQUE 45 - 10 050 † 14 934 COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS 25		~			-		
- 982 † 1 148 AGRICULTURE 26 765 † 35 325 DOMESTIQUE 5 433 † 5 947 ADMINISTRATION PUBLIQUE 10 050 † 14 934 COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS		-	-	37 169	t	37 170	TRANSPORT 4
- 5 433 † 5 947 ADMINISTRATION PUBLIQUE - 10 050 † 14 934 COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS		-	-		Ţ		AGRICULTURE :
- 10 050 † 14 934 COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS		-	-	5 433	+		
9 210 † -9 391 DIFFERENCE STATISTIQUE 46		-	-		•	14 934	COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS
		-	-	-9 210	Ť	-9 391	DIFFERENCE STATISTIQUE 46

TABLE 2C. REFINED PETROLEUM PRODUCTS - ATLANTIC PROVINCES - 1981 QUARTER 1

		REFINERY LPG'S	STILL GAS	MOTOR GASOLINE	KEROSENE & STOVE OIL	DIESEL FUEL OIL	LIGHT FUEL OIL
		GPL DES RAFFINERIES	GAZ DE DISTILLATION	ESSENCE A MOTEUR	MAZOUTS POUR POELES	CARBURANT DIESEL	MAZOUTS LEGERS
-	- QUARTER 1 -			THOUSANDS OF	CUBIC METRES		
	and Marion	1198	137 2	942.7	111.2	160 3	1 088 4
1 2	PRODUCTION EXPORTS	1190	137 2	230.6		5.7 161 6	526 5
3 4	IMPORTS INTER-REGIONAL TRANSFERS	-22	-	29.6	-7.6	42.6	66 5
5	STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.) INTER-PRODUCT TRANSFERS	0.9 41 1	_	112.4 55.6	-37.3 -38.6	8 4 -67 9	- 202.6 38.4
7	OTHER PRODUCTS USED			3.7	4.0	7 9 290.5	869.5
8	AVAILABILITY TRANSFORMED TO OTHER FUELS:	75.6	137.2	688.7	106.3		
0	A) ELECTRICITY - BY UTILITIES - BY INDUSTRY			-	-	2 9	2.8
3	D) STEAM GENERATION	-		-	-	207.5	866.
5	NET SUPPLY PRODUCER CONSUMPTION	75.6 44.0	137.2 99 1	688.7 1.3	106.3	287.5 2 9	1.5
6	NON-ENERGY USE	†	-		102.8	293.3	834.9
.7	ENERGY USE - FINAL DEMAND IRON MINES	†	-	693.3	102.6	293.3 X	034.
19	TOTAL MINING	†	-	-	0.3	23.2	3.4
20	PULP AND PAPER IRON AND STEEL	t		_	-	X	
22	SMELTING AND REFINING CEMENT	†	-	-	_	X X	
26	CHEMICALS OTHER MANUFACTURING	†	-	· ·	1.4	X	29 :
27	TOTAL MANUFACTURING	†	_	_	1.4	9.2	29.2
28	FORESTRY CONSTRUCTION	†	-	_	0.1	10 0 7 7	4 (
30	TOTAL INDUSTRIAL		-	-	1.7	50.1	36.7
31	RAILWAYS CANADIAN AIRLINES	1		-	-	33 1	
33	FOREIGN AIRLINES DOMESTIC MARINE	‡	-	_	-	44.2	
36	FOREIGN MARINE	į į	-			16 0	
19	PIPELINES ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT			19.8	-	89 8	
0	RETAIL PUMP SALES	†	-	593.9 613.7	_	16 9 200.1	
12	TRANSPORTATION AGRICULTURE	†		21.1	-	6 4	598
43	RESIDENTIAL PUBLIC ADMINISTRATION	†	-	12.6	86.9 0.8	36 7	54
15 46	COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL STATISTICAL DIFFERENCE	†	38.2	45.9 -5.9	13.4 3.4	-8.6	145 4 30 .3
+0	STATISTICAL DIFFERENCE	'	30,2		JOULES		
	PRODUCTION	3 320	5 726	32 675	4 188	6 200	42 10
2	EXPORTS	-	-	7 994	_	219 6 250	20 36
3 4	IMPORTS INTER-REGIONAL TRANSFERS	65		1 027	- 285	1 648	2 5/
6	STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.) INTER-PRODUCT TRANSFERS	29 1 163	*	3 895 1 929	-1 407 -1 454	324 -2 627	7 83 1 48
7	OTHER PRODUCTS USED		5 700	130	150	306	33 63
8	AVAILABILITY TRANSFORMED TO OTHER FUELS:	2 063	5 726	23 871	4 005	11 235	
3	A) ELECTRICITY – BY UTILITIES – BY INDUSTRY			-	_	113	10:
3	D) STEAM GENERATION				4 005		22.52
14	PRODUCER CONSUMPTION	2 063 1 258	5 726 4 134	23 871 45	4 005 1	11 122 110	33 52 0
17	NON-ENERGY USE	1		24 031	3 875	11 345	32 29
17	ENERGY USE - FINAL DEMAND IRON MINES	Ţ	_	24 031	3 6/5	11 343 X	32 23
19	TOTAL MINING PULP AND PAPER	†	-	-	10	896	13:
.1	IRON AND STEEL	1 1		-		X	
. 3	SMELTING AND REFINING CEMENT	Ţ		-		X X	
	CHEMICALS OTHER MANUFACTURING	†	-	_	51	X X	1 13
27	TOTAL MANUFACTURING	+	_	-	51	358	1 13
14	FORESTRY CONSTRUCTION	†		-	4	388 298	15
30	TOTAL INDUSTRIAL	1	-	-	65	1 939	1 41
5.	RAILWAYS CANADIAN AIRLINES	T †			-	1 279	
15	FOREIGN AIRLINES DOMESTIC MARINE	1		-		1 710	
4	FOREIGN MARINE PIPELINES	†				620	
at)	ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT RETAIL PUMP SALES	†		686	-	3 474	
41	TRANSPORTATION	†	_	20 584 21 270	***	656 7 738	
1. 43	AGRICULTURE RESIDENTIAL	İ	_	733	-	249	23 15
-4	PUBLIC ADMINISTRATION	†		436	3 275	1 419	2 09
46	COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL STATISTICAL DIFFERENCE	†	1 592	1 592 - 205	505 129	- 333	5 62: 1 17:
		1	1 352	- 200	129	- 333	1 1/

TABLEAU 2C. PRODUITS PETROLIERS RAFFINES - PROVINCES ATLANTIQUES - 1981 TRIMESTRE 1

	IABLE	AU 2C. PRODUI	IS PETROLIER	S RAFFINES - F	PROVINCES AT	"LANTIQUES - 1981 TRIMESTRE I	
HEAVY	PETROLEUM	AVIATION	AVIATION	NON-ENERGY	TOTAL REFINED		1
FUEL OIL	COKE	GASOLINE	TURBO FUEL	PRODUCTS	PRODUCTS		
MAZOUTS	COKE	ESSENCE	CARBU-	PRODUITS NON-	TOTAL DES		
LOURDS	PETROLIER	D'AVIATION	REACTEUR	ENERGETIQUES	PRODUITS RAFFINES		
						- TRIMESTRE 1 -	-
		MILLIERS DE N	METRES CUBES			- TRIVIESTRE I -	
1 11:4	17.8	_	124 9	16 %	3 744 .	PRODUCTION	
, 58. 5 7-4	_		17.8	7.0	1 017 1	EXPORTATIONS	2
. 4" 6	-	0.9	7.7	134	3477	IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS	3 4
,44 A 16 2	_	-2.0	20.0 -6.3	9.2	53 ≅	VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS	5
1 007.0					15.2	AUTRES MATIERES UTILISEES	6 7
1 067.9	17.8	2.9	88.6	28 3	3 373 3	DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES	8
1165					5/. 2	A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES	9
) · · · ·					23 3	D)PRODUCTION DE VAPEUR	10
406.9	17.8 17.8	2.9	88.6	28.3	2 706.6	DISPONIBILITE NETTE	14
	17.0		_	7.1 24.9	217.1	AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE	15
638.2 \	-	4.1	85.3	-	2 652.0	USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL	17
96 8	_		_	_	123.7	MINES DE FER TOTAL MINIER	18
3(4 x					2 50 4	PATES ET PAPIER	19 20
					*	SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE	1 11
χ,					X X	FABRICANTS DE CIMENT	3.4
,					x	PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES	26
323 9	-	-	-	~	363.7 10.0	TOTAL MANUFACTURIER	27
					11 5	FORESTIER CONSTRUCTION	28
420.7		-	-		509.2	TOTAL INDUSTRIEL	30
	_	0.3	41.0		33 1 41 :	SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES CANADIENNES	1 12
1.1.1	-		149		14 9 145 3	LIGNES AERIENNES ETRANGERES LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES	13
46.1					6.7 1	LIGNES MARITIMES ETRANGERES	.6
					109+	PIPELINES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN	19
147.2	_	0.3	55.8		+10 -	VENTES AU DETAIL (POMPES)	:0
		0.5	33.0		1 017 1	TRANSPORT AGRICULTURE	41
7 19 [84;		1.8	17.2		135 h	DOMESTIQUE ADMINISTRATION PUBLIQUE	13
435	-	1.9	12.3		.6.	COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS	15
- 281.7		-1.2	3.2	3 4	- 218 9	DIFFERENCE STATISTIQUE	46
		TERAJO	ULES				
41 445	754	-	4 489	+96	145 222	PRODUCTION	1
% 5111 1 414	_	1	639	1	39 087 13 999	EXPORTATIONS IMPORTATIONS	2
- 44×	-	30 -67	276 720		11 173	TRANSFERTS INTER-REGIONS	3 4
1 1893	_	-07	- 225	38	2 086 377	VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS	5 6
44 565	- 754	96	1		588	AUTRES MATIERES UTILISEES	7
	7.54	90	3 182	1 054	130 186	DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES.	8
. + 1 += 91;					23 859 972	A) ENERGIE ELECTRIQUE – PAR SERVICES – PAR INDUSTRIES	
. 115					2 973	D)PRODUCTION DE VAPEUR	
16 982	754 754	96	3 182	1 054	102 382	DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION	14
00.000				+4.5.	941	USAGE NON-ENERGETIQUE	
26 631	_	137	3 066	-	101 378	USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER	17
4 040	-	-	-	-	5 079	TOTAL MINIER	19
+ 0 1 d 3.					9 m 4	PATES ET PAPIER SIDERURGIE	
X,					1	FONTE ET AFFINAGE	
,						FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES	
13 515	_	_			15 054	MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER	2.1
					- 84	FORESTIER	27
17 556	_	_	_	-	20 979	CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL	30
			1 430			SOCIETES FERROVIERS	
	-	12	1 472 534			LIGNES AERIENNES CANADIENNES LIGNES AERIENNES ETRANGERES	
4 . 					4 .	LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES LIGNES MARITIMES ETPANGERES	16
						PIPELINES	
					1 /2	TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMEN VENTES AU DETAIL (POMPES)	-0
			0.000		37 169	TRANSPORT	41
6 143	-	12	2 006				
,	-					AGRICULTURE DOMESTIQUE	
	-	61	619			AGRICULTURE DOMESTIQUE ADMINISTRATION PUBLIQUE	
				111	- 11	AGRICULTURE DOMESTIQUE	

ATLANTIC PROVINCES - 1981 QUARTER 1

TABLE 2E. NON-ENERGY REFINED PETROLEUM PRODUCTS

		PETROCHEMICAL FEEDSTOCKS	NAPHTHA SPECIALTIES	ASPHALT	LUBRICATING OILS AND GREASES	OTHER PRODUCTS	TOTAL NON-ENERGY PRODUCTS
			QUARTER 1	THOUSANDS OF	CUBIC METRES	TRIMESTRE 1	
1 2 3 4 5 6 7 8 15 16 29 30 41 45	PRODUCTION EXPORTS IMPORTS INTER-REGIONAL TRANSFERS STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.) INTER-PRODUCT TRANSFERS OTHER PRODUCTS USED AVAILABILITY PRODUCER CONSUMPTION NON-ENERGY USE CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIAL TRANSPORTATION COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL	8.5 	1.2 -0.2 -1.4 -1.6	0.2 - - 0.4 0.2 - - 0.4 - 0.3 - 0.3	0.9 	-26.0 - 0.8 8.8 33.60.4 - 0.8 0.8	-16.5
46	STATISTICAL DIFFERENCE	5.2	-0.2		-0.5	-1.1	3.4

TABLE 2F. COAL DETAILS

		CANADIAN BITUMINOUS	SUB- BITUMINOUS	LIGNITE	ANTHRACITE	IMPORTED BITUMINOUS	TOTAL ALL TYPES
+			QUARTER 1			TRIMESTRE 1	
			•	KILOT	ONNES		
.	PRODUCTION	905.4	_	_	_	_	905.4
2	EXPORTS	118.8	_	_	_	_	118.8
3	IMPORTS	_		***	-	_	-
4	INTER-REGIONAL TRANSFERS	-3.2	_	_	_	_	-3.2
5	STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)	-88.8	_	_	-	-0.2	-89.1
7	OTHER ADJUSTMENTS	- 119.8					- 119.8
8	AVAILABILITY	752.5	-	_	-	0.2	752.7
	TRANSFORMED TO OTHER FUELS:						467.
9	A) ELECTRICITY - BY UTILITIES	467.7	-	0,0	-	_	467.
)	- BY INDUSTRY		-	-	-		171.
1	B) COKE AND MANUFACTURED GASES	171.6	-	_	-	0.2	81.
3	D) STEAM GENERATION	81.1	~	_	-	_	
ы	NET SUPPLY	32.1	-	-		-	32
5	PRODUCER CONSUMPTION	1.9	-	-	_	-	1
6	NON-ENERGY USE	-	-	***	-	-	
7	ENERGY USE - FINAL DEMAND	30.2	-	-	-	***	30
9	TOTAL MINING	_	-	-	_	_	
0	PULP AND PAPER	-	_	-	-	-	
	IRON AND STEEL	×	-	-	_	_	
2	SMELTING AND REFINING	X		-	_	-	
3 L	CEMENT	X	-			-	
5	CHEMICALS	X	-	-	-	_	
6	OTHER MANUFACTURING	×	***	-	-	-	
7	TOTAL MANUFACTURING	11.8	-	-	_		11.
3	RESIDENTIAL	17.0	-	-	-	-	17
4	PUBLIC ADMINISTRATION	1.4	_	_	-	-	1
5	COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL	_	-		-	-	

TABLE 2G. ELECTRICITY GENERATED FROM FOSSIL FUELS

		COALS - CHARBON	NATURAL GAS GAZ NATUREL	DIESEL FUEL OIL CARBURANT DIESEL	LIGHT FUEL OIL - MAZOUTS LEGERS	HEAVY FUEL OIL - MAZOUTS LOURDS	TAR, PITCH, PETROL. COKE GOUDRON, BRAI COKE DE PETR.
				GIGAWAT	T HOURS		
				QUAR	TER 1		
1	ELECTRICITY GENERATED: BY UTILITIES	1 111	_	6	9	2 165	_
2 3	BY INDUSTRY TOTAL	1 111	-	- 6	9	172 2 336	10 10
				YEAR T	O DATE		
4	ELECTRICITY GENERATED: BY UTILITIES	1 111		6	9	2 165	_
5	BY INDUSTRY TOTAL	1 111		-		172 2 336	10 10

PROVINCES ATLANTIQU'ES - 1981 TRIMESTRE 1

TABLEAU 2E. PRODUITS PETROLIERS RAFFINES NON-ENERGETIQUES

ALIMENTATION PETROCHIMIQUE	PRODUITS SPECIAUX7 BASE-NAPHTHE	ASPHALTE	HUILES ET GRAISES LUBRIFIANTES	AUTRES PRODUITS	TOTAL DES PRODUITS NON- ENERGETIQUES	
	YEAR TO DATE	MILLIERS DE A	CU METRES CUBES	MULATIF DE L'ANN	NEE	
8.5 	1.2 · -0.2	0.2 	0.9 7.0 11.1 5.0 14.0 0.1 14.4 0.4 4.6 4.5 5.3 -0.5	-26.0	-16.5 7.0 13.4 9.2 33.6 28.3 0 1 24.9 0.4 12.7 4.5 7.7 3.4	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL TRANSPORT COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS DIFFERENCE STATISTIQUE

TABLEAU 2F. DETAILS DE CHARBON

CANADIEN	r". MNi x	c SN TE	ANTHA IE	ET Mite x ME PYE	THIK.		T
	YEAR TO DATE		(1	M. ATFEL ANN	l e		+
		KILOTO	DNNES				
905.4	_	_	~	***	905.4	PRODUCTION	
118.8		_	_	_	118.8	EXPORTATIONS	
		-		_	-	IMPORTATIONS	
-3.2	-	-	die .	and a	-3.2	TRANSFERTS INTER-REGIONS	
-88.8	-	-	***	-0.2	-89.1	VARIATION DES STOCKS	
- 1198	-	_	-		- 119.8	AUTRES AJUSTEMENTS	
752.5	and the same of th	-	-	0.2	752.7	DISPONIBILITE	-
462.2						TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES	1
467.7	-	_	-	-	467.7	A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES	
171.6	-	-		-	-	- PAR INDUSTRIES	
81.1	-	_	_	0.2	171.9	B) COKE ET GAZ MANUFACTURE	
	_	_	-	-	81.1	D)PRODUCTION DE VAPEUR	
32.1	-	-	-	_	32.1	DISPONIBILITE NETTE	
1.9	_	en en	-	-	1.9	AUTOCONSOMMATION	
		-	40.	-		USAGE NON-ENERGETIQUE	
30.2	_	-	-	_	30.2	USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL	
	an	40	_		_	TOTAL MINIER	
-	-	-	_	***	_	PATES ET PAPIER	
X					X	SIDERURGIE	
×					X	FONTE ET AFFINAGE	
,					X	FABRICANTS DE CIMENT	
^					X	PRODUITS CHIMIQUES	1
					X	MANUFACTURIER - AUTRES	I
118	-	-	_	-	11.8	TOTAL MANUFACTURIER	
110					1 '.0	DOMESTIQUE	
. 4					1.4	ADMINISTRATION PUBLIQUE	
					-	COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS	

TABLEAU 2G. ENERGIE ELECTRIQUE PRODUTE A PARTIR DES COMBUSTIBLES

MANUFACTURED GASES - GAZ MANUFACTURES	PROPANE	WOOD BOIS	SPENT PULPING LIQUOR - LESSIVE DE PATE EPUISEE	OTHER - AUTRE	TOTAL ALL FUELS TOTAL DES COMBUSTIBLES		
		GIGAWATT	HEURES				
		TRIMES	TRE 1				
	-					PRODUCTION DE L'ENERGIE ELECTRIQUE:	
4	_	33	94	_	3 291 312	PAR SERVICES	
4	-	33	94	_	3 603	PAR INDUSTRIES TOTAL	
		CUMULATIF I	DE L'ANNEE				
						PRODUCTION DE L'ENERGIE ELECTRIQUE:	
			_	-	3 291	PAR SERVICES	
4	-	33	94		312	PAR INDUSTRIES	
4		33	94	-	3 603	TOTAL	

TABLE 3A. PRIMARY AND SECONDARY ENERGY - NEWFOUNDLAND - 1981 QUARTER 1

		COAL	CRUDE OIL	NATURAL GAS	GAS PLANT NGL'S	HYDRO AND NUCLEAR ELECTRICITY	STEAM (SEE INTRO)
		CHARBON	PETROLE BRUT	GAZ NATUREL	GNL DES USINES DE GAZ	ELECTRICITE (HYDRO ET NUCLEAIRE)	VAPEUR (VOIR INTRO)
	- QUARTER 1 -	KILOTONNES	MEGALITRES	GIGALITRES	MEGALITRES	GWH	KILOTONNES
	PROPERTION	, MEOTOMIES	_	**	_	12 621.4	
2	PRODUCTION EXPORTS	_		_	-	-	-
3 4	IMPORTS INTER-REGIONAL TRANSFERS	0.4		- -	2 0	-10 443.3	~
5	STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.) INTER-PRODUCT TRANSFERS	-		-	_	-	an.
7	OTHER ADJUSTMENTS AVAILABILITY	0.4	_	-	2.0	2 178.1	-
9	TRANSFORMED TO OTHER FUELS: A) ELECTRICITY – BY UTILITIES	_	-	-	-		
10	- BY INDUSTRY B) COKE AND MANUFACTURED GASES	_	-	_	-	_	
12	C) REFINED PRODUCTS D) STEAM GENERATION	_	-	-			-
13	NET SUPPLY	0.4	_	-	2.0	2 178.1 229 6	_
15 16	PRODUCER CONSUMPTION NON-ENERGY USE	-	_	-	_	**	
17 18	ENERGY USE - FINAL DEMAND IRON MINES	0.4		_	3.3	2 122.3 X	-
19	TOTAL MINING	_		_	-	675.2 389 6	-
20 21	PULP AND PAPER IRON AND STEEL	-			 V		
22	SMELTING AND REFINING CEMENT	_	-	_	X X	X	-
24 25	PETROLEUM REFINING CHEMICALS	_	_		X 0.8	X 30 4	
26 27	OTHER MANUFACTURING TOTAL MANUFACTURING	_	-	_	0.8	502.0	-
28	FORESTRY CONSTRUCTION	-			_ _		-
30	TOTAL INDUSTRIAL	-	-	_	0.8	1 177.2	_
31 34	RAILWAYS AIRLINES		_	_	-		_
37 38	MARINE PIPELINES	-	-	- -			
39 40	ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT RETAIL PUMP SALES		_		-		
41	TRANSPORTATION AGRICULTURE	_	_	_	-	3 5	
42	RESIDENTIAL PUBLIC ADMINISTRATION	0.4		-	1.6	593 5 38 4	-
44	COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL		-	-	0 8 -0.3	309 /	-
46	STATISTICAL DIFFERENCE	_					
				TERA	JOULES	45 427	
1 2	PRODUCTION EXPORTS		-	_		45 437 -	
3 4	IMPORTS INTER-REGIONAL TRANSFERS	11	-	-	- 51	-37 596	-
5	STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.) INTER-PRODUCT TRANSFERS	_	_	-		_	-
7	OTHER ADJUSTMENTS	-	-	-	51	7 841	_
8	TRANSFORMED TO OTHER FUELS:	11	_	_	7.	, 012	
9 10	A) ELECTRICITY - BY UTILITIES - BY INDUSTRY			-	_	-	
11 12	B) COKE AND MANUFACTURED GASES C) REFINED PRODUCTS		_	-	_	_	
13 14	D) STEAM GENERATION NET SUPPLY	11	-	_	51	7 841	-
15 16	PRODUCER CONSUMPTION NON-ENERGY USE	-	_ _	_	_	827	
17	ENERGY USE - FINAL DEMAND	11	-	-	83	7 640 X	-
18 19	IRON MINES TOTAL MINING	_	-	_	_	2 431	-
20	PULP AND PAPER IRON AND STEEL	-	-		-	1 403	
22 23	SMELTING AND REFINING CEMENT			· -	X	x	
24 25	PETROLEUM REFINING CHEMICALS	-	-	-	X X	X X	
26	OTHER MANUFACTURING	-	-		21 21	110 1 807	_
28	TOTAL MANUFACTURING FORESTRY	-	-	-	-	-	
30	CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIAL	_	_	-	21	4 238	
31 34	RAILWAYS AIRLINES	-	-	_		~	
37 38	MARINE PIPELINES			-	_	-	
39 40	ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT RETAIL PUMP SALES		_	-			
41 42	TRANSPORTATION AGRICULTURE	-	_	-	-	13	-
43	RESIDENTIAL	11	-		42	2 137 138	
45	PUBLIC ADMINISTRATION COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL		-	-	21	1 115	
46	STATISTICAL DIFFERENCE		_		-8		-

TABLEAU 3A. L'ENERGIE, PRIMAIRE ET SECONDAIRE - TERRE-NEUVE - 1981 TRIMESTRE 1

				INC ET SECONE	AIRE - IERK	E-NEUVE - 1981 TRIMESTRE 1
TOTAL			REFINED		TOTAL	
PRIMARY		COKE OVEN	PETROLEUM	THERMAL	PRIMARY AND	
SOURCES	COKE	GAS	PRODUCTS	ELECTRICITY	SECONDARY	
TOTAL DES	CORE	GAZ DE	PRODUITS	ENERGIE	7074	
SOURCES		FOURS A COKE	PETROLIERS	ELECTRIQUE	PRIMAIRE ET	
PRIMAIRES			RAFFINES	(THERMIQUE)	SECONDAIRE	
		-			1	
***	KILOTONNES	GIGALITRES	MEGALITRES	GWH		- TRIMESTRE 1 -
			X	1738		PRODUCTION 1
			x			EXPORTATIONS 2
			X			TRANSFERTS INTER-REGIONS 4
	8 1	-	X			VARIATION DES STOCKS 5
			X	~		TRANSFERTS INTER-PRODUITS 6
	8.1	_	670.1	173.8		AUTRES AJUSTEMENTS 7
				270.0	•••	DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES:
			45 1			A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES 9
			1 4	*		- PAR INDUSTRIES 10
						B) COKE ET GAZ MANUFACTURE 11 C) PRODUITS RAFFINES 12
				-		D)PRODUCTION DE VAPEUR 12
	8.1	-	623.6	173.8	***	DISPONIBILITE NETTE 14
	8 1	-	3 6	Ţ		AUTOCONSOMMATION 15
	_	_	586.5	+		USAGE NON-ENERGETIQUE
			X	÷	***	USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL 17 MINES DE FER 18
***	-	-	111.3	†		TOTAL MINIER 18
			38 6	†		PATES ET PAPIER 20
				†		SIDERURGIE 21
	-		x	+		FONTE ET AFFINAGE 22 FABRICANTS DE CIMENT 23
			X	t		RAFFINAGE PETROLIER 24
			X 9 3	†		PRODUITS CHIMIQUES 25
	_	_	52.3	+		MANUFACTURIER – AUTRES 26 TOTAL MANUFACTURIER 27
		-	20	+	***	FORESTIER 27
	•		2 1	†		CONSTRUCTION 29
•••	-	-	167.7	†		TOTAL INDUSTRIEL 30
		_	3 0 26 1	Ţ		SOCIETES FERROVIERS 31
			25 2	+		LIGNES AERIENNES 34 MARITIMES 37
		-	:	†		PIPELINES 38
			26 3 124 5	Ţ.,		TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN 39
	_	-	205.1	 		VENTES AU DETAIL (POMPES) 40
		-	28	†		TRANSPORT 41 AGRICULTURE 42
		-	103 5	†		DOMESTIQUE 43
		-	40 3 67 0	† +		ADMINISTRATION PUBLIQUE 44
	_	_	X	†		COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS 45
						DIFFERENCE STATISTIQUE 46
		TERAJOL	JLES			
45 437			X	626		PROPULATION
			x	020	 X	PRODUCTION 1 2
37 534			X	-	X	IMPORTATIONS 3
37 734	233		X		X	TRANSFERTS INTER-REGIONS 4
		-	x		x	VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS 5 6
			Х	-	X	AUTRES AJUSTEMENTS 7
7 903	233	-	25 901	626		DISPONIBILITE 8
		-	1 881		1 881	TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES: A) ENERGIE ELECTRIQUE – PAR SERVICES 9
			58	_	58	- PAR INDUSTRIES 10
						B) COKE ET GAZ MANUFACTURE 11
				999		C) PRODUITS RAFFINES 12 D)PRODUCTION DE VAPEUR 13
7 903	233	_	23 963	626	32 725	DISPONIBILITE NETTE 13
	-		X	†	X	AUTOCONSOMMATION 15
	.`33		141	†	374	USAGE NON-ENERGETIQUE 16
	-		22 467 X	†	30 201	USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL 17
	_	_	4 589	4	7 019	MINES DE FER 18
-			1 612	†	3 014	TOTAL MINIER PATES ET PAPIER 20
				Ť		SIDERURGIE 21
			X	†	- X	FONTE ET AFFINAGE 22
			x	÷	×	FABRICANTS DE CIMENT 23 RAFFINAGE PETROLIER 24
			X	Ť	X	PRODUITS CHIMIQUES 25
			367	†	497	MANUFACTURIER - AUTRES 26
	-	-	2 162 78	†	3 990 78	TOTAL MANUFACTURIER 27 FORESTIER 28
			82	†	82	FORESTIER 28 CONSTRUCTION 29
	-	-	6 911	†	11 170	TOTAL INDUSTRIEL 30
			116	†	116	SOCIETES FERROVIERS
			937 995	†	937 995	LIGNES AERIENNES MARITIMES 34 37
				+		MARITIMES PIPELINES 97
			1 303	Ť	1 003	TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN 57
			4 3.19	1	4 3. 9	VENTES AU DETAIL (POMPES) 4,
	_	_	7 380 1U3	Ţ	7 380	TRANSPORT 41 AGRICULTURE 4.
			3 455	Ť	6 1 / 4	DOMESTIQUE 4;
			1 534	Ť	1 677	ADMINISTRATION PUBLIQUE
	_		2 545	Ţ	3 - 84	COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS 4
		_	X	†	Х	DIFFERENCE STATISTIQUE 46

TABLE 3C. REFINED PETROLEUM PRODUCTS - NEWFOUNDLAND - 1981 QUARTER 1

		REFINERY LPG'S	STILL GAS	MOTOR GASOLINE	KEROSENE & STOVE OIL	DIESEL FUEL OIL	LIGHT FUEL OIL
		GPL DES RAFFINERIES	GAZ DE DISTILLATION	ESSENCE A MOTEUR	MAZOUTS POUR POELES	CARBURANT DIESEL	MAZOUTS LEGERS
	- QUARTER 1 -			THOUSANDS OF	CUBIC METRES		
1	PRODUCTION	X	×	X X	X X	X X	X X
2	EXPORTS IMPORTS	x x	x x	X X	X	X X	X X
5	INTER-REGIONAL TRANSFERS STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)	x x	X	X	X	X X	X X
6 7	INTER-PRODUCT TRANSFERS OTHER PRODUCTS USED	X	X	X 131.1	X 25.3	X 102.6	146.5
8	AVAILABILITY TRANSFORMED TO OTHER FUELS: A) ELECTRICITY – BY UTILITIES – BY INDUSTRY	1.0	6.6			0.6	-
10	D) STEAM GENERATION	1.0	6.6	131.1	25.3	102.0	146.5
14	NET SUPPLY PRODUCER CONSUMPTION	1.0 X	X	X X	X -	X -	X
16	NON-ENERGY USE ENERGY USE - FINAL DEMAND	+	_	137.4	24.4	90.8	138.9
18	IRON MINES TOTAL MINING	†		_	0.1	X 16.3	1.9
20	PULP AND PAPER IRON AND STEEL	1			-	-	•
22 23	SMELTING AND REFINING CEMENT	†	w		_	X	-
25 26	CHEMICALS OTHER MANUFACTURING	†	-	-	0 4	X 3 4	2 5
27	TOTAL MANUFACTURING	1	-		0.4	3.4 2.0	2.5
28 29	FORESTRY CONSTRUCTION	†	-			1 4	07
30	TOTAL INDUSTRIAL RAILWAYS	†		-	0.5	23.1 3 0	5.2
32	CANADIAN AIRLINES FOREIGN AIRLINES	†		-	-	_ _	-
35 36	DOMESTIC MARINE FOREIGN MARINE	†	-	-		15 2 3 6	-
38 39	PIPELINES ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT	†	-	3 9	-	22 5	•
40	RETAIL PUMP SALES	†	_	120 7 124.6	-	3 8 48.0	_
41	TRANSPORTATION AGRICULTURE	†	-	1.5	198	1 3	83 7
43	RESIDENTIAL PUBLIC ADMINISTRATION COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL	†		4 0 7 3	03	18 4	12 1 37 9
45 46	STATISTICAL DIFFERENCE	+	Х	X	Х	Х	×
					JOULES		<u> </u>
2	PRODUCTION EXPORTS	×	X X	X	X	X	x
3	IMPORTS INTER-REGIONAL TRANSFERS	X	X X	X X	X	X	X
5	STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.) INTER-PRODUCT TRANSFERS	X	X X	X	X	X	x
7	OTHER PRODUCTS USED AVAILABILITY	X 25	X 274	4 544	X 951	3 967	5 667
9 1J	TRANSFORMED TO OTHER FUELS: A) ELECTRICITY — BY UTILITIES — BY INDUSTRY			_	~	22	
13	D) STEAM GENERATION NET SUPPLY	25	274	4 544	951	3 946	5 667
lo 16	PRODUCER CONSUMPTION NON-ENERGY USE	X	X	X	X	X	Х
1.7	ENERGY USE - FINAL DEMAND	+	-	4 761	920	3 511 X	5 371
19	IRON MINES TOTAL MINING	†	_	-	4	630	73
200 2.1 2.2	PULP AND PAPER IRON AND STEEL	†	_	-	-	-	-
23	SMELTING AND REFINING CEMENT	†	-			X	
.5	CHEMICALS OTHER MANUFACTURING	†			14	X 130	98
27	TOTAL MANUFACTURING FORESTRY	†	-		14	1 30 78	98
.79	CONSTRUCTION	†			1.0	54	28 199
30	TOTAL INDUSTRIAL RAILWAYS	t	_	-	19	892 116	199
13	CANADIAN AIRLINES FOREIGN AIRLINES	†			-	-	
315	DOMESTIC MARINE FOREIGN MARINE	†				586 138	
13	PIPELINES ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT	†		1 34		869	
40	RETAIL PUMP SALES TRANSPORTATION	†	_	4 183 4 317	_	146 1 856	-
4.7	AGRICULTURE RESIDENTIAL	†		53	746	50	3 239
14 4 ×	PUBLIC ADMINISTRATION COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL	†		140 251	10 146	712	468 1 465
46	STATISTICAL DIFFERENCE	+	х	X	X	x	X

TABLEAU 3C. PRODUITS PETROLIERS RAFFINES - TERRE-NEUVE - 1981 TRIMESTRE 1

				TO ELLINO KALLAN	ES - TERRE-IN	NEUVE - 1981 TRIMESTRE 1
HEAVY FUEL OIL	PETROLEUM COKE	AVIATION GASOLINE	AVIATION TURBO FUEL	NON-ENERGY PRODUCTS	TOTAL REFINED PRODUCTS	
MAZOUTS LOURDS	COKE PETROLIER	ESSENCE D'AVIATION	CARBU- REACTEUR	PRODUITS NON- ENERGETIQUES	TOTAL DES PRODUITS RAFFINES	-
		MILLIERS DE M	METRES CUBES			- TRIMESTRE 1 -
X	x	x	Х	X	×	PRODUCTION
X	X	X	X	X	X	PRODUCTION EXPORTATIONS
X	X	Х	x	X X	X X	IMPORTATIONS TRANSFERS MATTER CONTROL
X	X X	X	X X	X X	X X	VARIATION DES STOCKS
X	X	X	x	x	â	TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES
208.9	-	0.9	40.4	6.9	670.1	DISPONIBILITE
44.5 1.4	-	-	-	_	45.1	TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE – PAR SERVICES
~	_	_	_	_	1.4	- PAR INDUSTRIES 1
163.0 X		0.9	40.4	6.9	623.6	DISPONIBILITE NETTE
_	X -	X	X -	3.6	X 3.6	AUTOCONSOMMATION 1
154.3 X	-	0.8	40.0	-	586.5	USAGE ENERGETIQUE 1 USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL 1
93.0	_	_	_	-	X	MINES DE FER
38.6	-	-	-	_	111.3 38.6	TOTAL MINIER PATES ET PAPIER 2
=	_	_		-		SIDERURGIE 2
X	-	-	-	_	X	FONTE ET AFFINAGE 2 FABRICANTS DE CIMENT 2
3.0	-	_	_	-	X 9.3	PRODUITS CHIMIQUES 2
46.0	-	-	-	_	52.3	TOTAL MANUFACTURIER 2
-	-	-	_	_	2.0 2.1	FORESTIER 21 CONSTRUCTION 25
139.0	-	-	-	-	167.7	TOTAL INDUSTRIEL 30
-	-	0.3	11.4	-	3.0 11.6	SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES CANADIENNES 3
4.2			14.5	-	14.5	LIGNES AERIENNES ETRANGERES 3.
2.3	-	-	_	_	19.3 5.9	LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES 35 LIGNES MARITIMES ETRANGERES 36
_	***	_	en en		26.3	PIPELINES 38
6.5	-	_	-	-	124.5	VENTES AU DETAIL (POMPES) 40
- 0.5		0.3	25.8	### ###	205.1 2.8	TRANSPORT 41 AGRICULTURE 42
2.0	-	_	3.5	-	103.5	DOMESTIQUE 43
6.8	-	0.5	10.7	_	40.3 67.0	ADMINISTRATION PUBLIQUE COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS 45
X	Х	X	Х	X	Х	DIFFERENCE STATISTIQUE 46
		TERAJO	JLES			
X	X X	X X	X	X X	X	PRODUCTION 1
X X	X	X	X	X	X	EXPORTATIONS 2 IMPORTATIONS 3
X	x	X	X X	X X	X	TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS 5
X	X X	X X	X X	X	X	TRANSFERTS INTER-PRODUITS 6
8 718	_	29	1 452	X 273	25 901	AUTRES MATIERES UTILISEES 7 DISPONIBILITE 8
1 859	_	-			1 881	TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES.
58	-	-	_	_	58	A) ENERGIE ELECTRIQUE – PAR SERVICES 9 – PAR INDUSTRIES 10
6 802		29	1 452	272	22 062	D)PRODUCTION DE VAPEUR
X	Х	X	X X	273 X	23 963 X	DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION 15
6 439		27	1 438	141	141 22 467	USAGE NON-ENERGETIQUE
X	-	-	- 430	_	22 467 X	MINES DE FER 17
3 881 1 612	_	_	_	_	4 589 1 612	TOTAL MINIER 19
-		-	-	-	-	SIDERURGIE 21
x	-	_	_	_	_ x	FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT
X 125		-	-	-	X	PRODUITS CHIMIQUES 25
1 920	_	_	_	_	367 2 162	MANUFACTURIER – AUTRES
-	_		-	-	78 82	FORESTIER ./s
5 801	_	ete	_	_	6 911	TOTAL INDUSTRIEL 30
	_	9	408	-	116 417	SOCIETES FERROVIERS 31
175	-		520	-	520	LIGNES AERIENNES CANADIENNES LIGNES AERIENNES ETRANGERES
95	_	_	_		761 234	LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES LIGNES MARITIMES ETRANGERES
-	_	_	-	-	- 1	PIPELINES
-	-	-	-	-	1 003 4 329	TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN VENTES AU DETAIL (POMPES) 4.
270	-	9	928	-	7 380	TRANSPORT 41
-	-	-		-	3 985	AGRICULTURE DOMESTIQUE 4.
83 284	-	17	126 384	_	1 539 2 548	ADMINISTRATION PUBLIQUE COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS 4.
Х	х	х	Х	х	Х	DIFFERENCE STATISTIQUE 46

NEWFOUNDLAND - 1981 QUARTER 1

TABLE 3E. NON-ENERGY REFINED PETROLEUM PRODUCTS

		PETROCHEMICAL FEEDSTOCKS	NAPHTHA SPECIALTIES	ASPHALT	LUBRICATING OILS AND GREASES	OTHER PRODUCTS	TOTAL NON-ENERGY PRODUCTS
			QUARTER 1	THOUSANDS OF	CUBIC METRES	TRIMESTRE 1	
1 2 3 4 5 6 7 8 15 16 29 30 41	PRODUCTION EXPORTS IMPORTS IMPORTS INTER-REGIONAL TRANSFERS STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.) INTER-PRODUCT TRANSFERS OTHER PRODUCTS USED AVAILABILITY PRODUCER CONSUMPTION NON-ENERGY USE CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIAL TRANSPORTATION	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	X X X X X X 0.3 	× × × × × × 	X X X X X X 3.2 X 3.3 0.1 1.2 0.8	X X X X X X 3.4 X	X X X X X X 6.9 X 3.6 0.1 1.2 0.8
45 46	COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL STATISTICAL DIFFERENCE	x	0.3 X	x	X X	X	X X

TABLE 3F. COAL DETAILS

		CANADIAN BITUMINOUS	SUB BITUMINOUS	LIGNITE	ANTHRACITE	IMPORTED BITUMINOUS	TOTAL ALL TYPES
+			QUARTER '			TRIMESTRE 1	
				KILOT	ONNES		
	PRODUCTION	***	_	-	-	_	-
	EXPORTS	- total	-	-	-	-	
	IMPORTS	. 7		-	-	_	0.
	INTER-REGIONAL TRANSFERS	0.4	-	_	-	_	0.
	STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)	_	-	_	_		
	OTHER ADJUSTMENTS						0.
	AVAILABILITY TRANSFORMED TO OTHER FUELS:	0.4	_	_	_	_	0.
	A) ELECTRICITY - BY UTILITIES	_	-	-	-	-	
1	- BY INDUSTRY	-	_	_	-	-	
1	B) COKE AND MANUFACTURED GASES	-	-	_		_	
	D) STEAM GENERATION	_	_	pur-		Man	
	NET SUPPLY	0.4	-	_	_	-	0
	PRODUCER CONSUMPTION	-	-	-	-	-	
I	NON-ENERGY USE	-	-	_	_	_	
	ENERGY USE - FINAL DEMAND	0.4	one		-	enu	0
	TOTAL MINING	_	-	_	_	-	
	PULP AND PAPER	_	_	gin-		-	
	IRON AND STEEL	-	-	-	_		
H	SMELTING AND REFINING	-	-	-	-	-	
П	CEMENT	-	-	-	_	-	
	CHEMICALS	_	-	_	Anna	ma	
-	OTHER MANUFACTURING	_	_	~	_	-	
1	TOTAL MANUFACTURING	-	-	-	-		0
-	RESIDENTIAL	0.4	_	-	_	-	U
	PUBLIC ADMINISTRATION		-				
0	COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL						

TABLE 3G. ELECTRICITY GENERATED FROM FOSSIL FUELS

		COALS	NATURAL GAS GAZ NATUREL	DIESEL FUEL OIL CARBURANT DIESEL	LIGHT FUEL OIL MAZOUTS LEGERS	HEAVY FUEL OIL MAZOUTS LOURDS	TAR, PITCH, PETROL. COKE GOUDRON, BRAI COKE DE PETR.
			4	GIGAWAT	T HOURS		
				QUAR	TER 1		
1	ELECTRICITY GENERATED: BY UTILITIES	_	_	2	_	161	-
2 1	BY INDUSTRY TOTAL	_		2		11 172	-
				YEAR T	O DATE		
4	ELECTRICITY GENERATED: BY UTILITIES			2		161	_
5	BY INDUSTRY	_		<u> </u>	_	11	-
6	TOTAL	_		2		172	-

TERRE-NEUVE - 1981 TRIMESTRE 1

TABLEAU 3E. PRODUITS PETROLIERS RAFFINES NON-ENERGETIQUES

ALIMENTATION PETROCHIMIQUE	PRODUITS SPECIAUX/ BASE-NAPHTHE	ASPHALTE	HUILES ET GRAISES LUBRIFIANTES	AUTRES PRODUITS	TOTAL DES PRODUITS NON- ENERGETIQUES		
	YEAR TO DATE	MILLIERS DE M		MULATIF DE L'ANN	EE		
x x x x x x x	X X X X X 0.3 X 0.3 	x x x x x x x 	X X X X X X 3.2 X 3.3 0.1 1.2 0.8 1.3 X	X X X X X X 3.4 X 	X X X X X 6.9 X 3.6 0.1 1.2 0.8 1.6 X	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL TRANSPORT COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS DIFFERENCE STATISTIQUE	1 2 3 4 5 6 6 7 8 15 16 29 30 41 45 46

TABLEAU 3F. DETAILS DE CHARBON

BITUMINE UX CANADIEN	RILMNEUX	SNITE	ANTHRACITE	BATUMINE UK IMPURTE	TOTAL TINUS ENRES		
	YEAR TO DATE	WII 075		MULATIF OF CANN	Eł		-
		KILOTO	ONNES				
-	-	_		_		PRODUCTION	1
_	-	-	_		_	EXPORTATIONS	2
-	-	-	_	_	en-	IMPORTATIONS	3
0.4	_	-	_		0.4	TRANSFERTS INTER-REGIONS	4
den	_	and a	note:	_	_	VARIATION DES STOCKS	5
-		-	MA:			AUTRES AJUSTEMENTS	7
0.4	_	-	_	_	0.4	DISPONIBILITE	1 '
					0.4	TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES:	8
		_		_	_	A) ENERGIE ELECTRIQUE – PAR SERVICES	
-	-	_	_	_	_	- PAR INDUSTRIES	9
_	_	gany	_	_		B) COKE ET GAZ MANUFACTURE	10
10	-	wa	_	_		D)PRODUCTION DE VAPEUR	11
0.4							13
	674		_	_	0.4	DISPONIBILITE NETTE	14
_			_	_	-	AUTOCONSOMMATION	15
0.4			_	_	-	USAGE NON-ENERGETIQUE	16
0.4	_		_	eto .	0.4	USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL	17
-		_	-	_		TOTAL MINIER	19
_	_	-	_	-	_	PATES ET PAPIER	20
-	_	_	~	-		SIDERURGIE	21
-	-	60	-	ann		FONTE ET AFFINAGE	22
_	_		_	-	-	FABRICANTS DE CIMENT	23
-	-	-	_	_		PRODUITS CHIMIQUES	25
_	-	-			-	MANUFACTURIER - AUTRES	26
	-	-		-	_	TOTAL MANUFACTURIER	27
0.4	-	_	_	en-	0.4	DOMESTIQUE	43
-	-	-	-	_		ADMINISTRATION PUBLIQUE	43
						COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS	44

TABLEAU 3G. ENERGIE ELECTRIQUE PRODUTE A PARTIR DES COMBUSTIBLES

GAZ ANUFACTURES	PROPANE	м (- :	SPENT PULPING LIQUOR LESSIVE DE PATE EPUISEE	Willess Wester	TOTAL ALL FUELS TOTAL DES COMBUSTIBLES		
		GIGAWATT	HEURES				
		TRIMES	TRE 1		16.7 11. 174	PRODUCTION DE L'ENERGIE ELECTRIQUE: PAR SERVICES PAR INDUSTRIES TOTAL	1 1 1 2 1 3
		N 61,0	e NAME É		19-1 174	PRODUCTION DE L'ENERGIE ELECTRIQUE: PAR SERVICES PAR INDUSTRIES TOTAL	4 5 6

TABLE 4A. PRIMARY AND SECONDARY ENERGY - PRINCE EDWARD ISLAND 1981 QUARTER 1

	COAL	CRUDE OIL	NATURAL GAS	GAS PLANT NGL'S	NUCLEAR ELECTRICITY	STEAM (SEE INTRO)
	CHARBON	PETROLE BRUT	GAZ NATUREL	GNL DES USINES DE GAZ	ELECTRICITE (HYDRO ET NUCLEAIRE)	VAPEUR (VOIR INTRO)
- QUARTER 1 -	KILOTONNES	MEGALITRES	GIGALITRES	MEGALITRES	GWH	KILOTONNES
PRODUCTION			_	_	-	
EXPORTS IMPORTS	1 4		_	-	103.4	-
INTER-REGIONAL TRANSFERS STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)	-	-	-	-	-	_
INTER-PRODUCT TRANSFERS OTHER ADJUSTMENTS	_	_	_	-	_	
AVAILABILITY	1.4	-	-		103.4	-
TRANSFORMED TO OTHER FUELS: A) ELECTRICITY — BY UTILITIES	_	-	-	_		-
BY INDUSTRY B) COKE AND MANUFACTURED GASES				_	_	-
C) REFINED PRODUCTS	-	_	_	_	_ _	-
D) STEAM GENERATION NET SUPPLY	1.4	_	_		103.4	-
PRODUCER CONSUMPTION	-	_			10 5	
NON-ENERGY USE ENERGY USE - FINAL DEMAND	1.4	-	-	2.7	121.3	-
IRON MINES	-	-	_	_	_	
TOTAL MINING PULP AND PAPER	-	-	-	=	-	
IRON AND STEEL SMELTING AND REFINING		-	-	_	-	
CEMENT	~	_	_		_	
PETROLEUM REFINING CHEMICALS	_	=		X	X X	
OTHER MANUFACTURING	_	_	_	0.7	7.5	
TOTAL MANUFACTURING FORESTRY	_	-	-	-	_	
CONSTRUCTION	_	_	_	0.7	7.5	
TOTAL INDUSTRIAL RAILWAYS	-	-	-	-	_	
AIRLINES MARINE		-	_	_	-	
PIPELINES ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT	_	-		-	-	
RETAIL PUMP SALES	-	-	-	-		
TRANSPORTATION AGRICULTURE	_	_	_	_	13 4	
RESIDENTIAL	1.4	_	_	1.3	52 0 1 2	
PUBLIC ADMINISTRATION COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL	1.4	-	-	0.7	47 3	
STATISTICAL DIFFERENCE	_	-				
			TERA	JOULES		
PRODUCTION	-	-	-	-	=	
EXPORTS IMPORTS	_	_	_			
INTER-REGIONAL TRANSFERS STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)	41		_		372	
INTER-PRODUCT TRANSFERS	-	-	-	-	_	
OTHER ADJUSTMENTS AVAILABILITY	41	_	_		372	
TRANSFORMED TO OTHER FUELS:		_	_	_	_	
A) ELECTRICITY – BY UTILITIES – BY INDUSTRY	_	_	-	-	Les	
B) COKE AND MANUFACTURED GASES C) REFINED PRODUCTS	_	_	-	_	_	
D) STEAM GENERATION	-	-	-		372	
NET SUPPLY PRODUCER CONSUMPTION	41	Ξ.	_	-	38	
NON-ENERGY USE ENERGY USE - FINAL DEMAND	41	_	_	68	437	
IRON MINES	-	-	-	-	-	
TOTAL MINING PULP AND PAPER	_	-		_	-	
IRON AND STEEL	-	-	-	-	-	
SMELTING AND REFINING CEMENT	_	_	=	-		
PETROLEUM REFINING CHEMICALS			_	X	X	
OTHER MANUFACTURING	-	-	-	X 17	X 27	
TOTAL MANUFACTURING FORESTRY	_		-	17	-	
CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIAL	-	-	-	- 17	27	
RAILWAYS	-	-	-	-	27	
AIRLINES MARINE	_	-		_	-	
PIPELINES ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT	-	-	-	-		
RETAIL PUMP SALES	-	_	-		-	
TRANSPORTATION AGRICULTURE	-	-	-	_	_ 48	
RESIDENTIAL	_	_		34	187	
PUBLIC ADMINISTRATION COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL	41	-	-	17	170	
STATISTICAL DIFFERENCE	-	-	-	_		

TABLEAU 4A. L'ENERGIE, PRIMAIRE ET SECONDAIRE - ILE-DU-PRINCE-EDOUARD - 1981 TRIMESTRE 1

				- SECONDAIRE	- ILE-DU-PK	RINCE-EDOUARD - 1981 TRIMESTRE 1
PRIMARY SOURCES		COKE OVEN	PETROLEUM PRODUCTS	THERMAL ELECTRICITY	TOTAL PRIMARY AND	
TOTAL DES	111KE	GAZ DE	PRODUITS	ENERGIE	SECONDARY	
SOURCES PRIMAIRES		FOURS A COKE	PETROLIERS RAFFINES	ELECTRIQUE (THERMIQUE)	PRIMAIRE ET SECONDAIRE	
	K I (II) MNEC	GIGALITRES	MEGALITRES	3√VF5	***	- TRIMESTRE 1 -
			X.	28.4		PRODUCTION
			3			EXPORTATIONS IMPORTATIONS
			X X			VARIATION DES STOCKS
	_		λ			AUTRES AJUSTEMENTS
		_	126 4	28 4		DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES
			12.4			A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES
						B) COKE ET GAZ MANUFACTURE
	ma.	-	114.0	28.4		D)PRODUCTION DE VAPEUR
			X 0.5	†		DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION
	~	-	109.6	†		USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL 17
	-	~	-	†		MINES DE FER
				†		PATES ET PAPIER
				†		FONTE ET AFFINAGE
			x	į		RAFFINAGE PETROLIER
	_	_	2.1	į.		PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES
			1 1	1		TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER 27
	-	-	3 2	T †		CONSTRUCTION
			0.5	† †		SOCIETES FERROVIERS
			01.	† †		MARITIMES
			10 ,	†		TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN
	-	-	34.7	†		TRANSPORT
			41.1	†		AGRICULTURE DOMESTIQUE
			2'0 .	+		ADMINISTRATION PUBLIQUE COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS
			X	†	-	DIFFERENCE STATISTIQUE 46
		71 64 /	v f			
			k K	19,	 X	PRODUCTION EXPORTATIONS
41 -			, ,		X X	IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS
			X A		X	VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS
413	_	_	4 734	102	X	AUTRES AJUSTEMENTS
				102	: 1	DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES
						A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES
						B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES
413	-	-	4 217	102	4 732	D)PRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE 14
			;			AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE
	~	-	4 081		4 627	USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL
	-	-	~		-	TOTAL MINIER
						PATES ET PAPIER SIDERURGIE
						FABRICANTS DE CIMENT
						RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES
	-	-	87		131	MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER 27
			4			FORESTIER CONSTRUCTION
	-	•	128	1	172	TOTAL INDUSTRIEL
			,			LIGNES AERIENNES
				:		PIPELINES
	_		, 1 218			TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN ; VENTES AU DETAIL (POMPES)
					1 218	TRANSPORT 41 AGRICULTURE
					三	ADMINISTRATION PUBLIQUE 4.
	-		,		- X	COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS DIFFERENCE STATISTIQUE 46

TABLE 4C. REFINED PETROLEUM PRODUCTS - PRINCE EDWARD ISLAND 1981 QUARTER 1

		REFINERY LPG'S	STILL GAS	MOTOR GASOLINE	KEROSENE & STOVE OIL	DIESEL FUEL OIL	LIGHT FUEL OIL
		GPL DES RAFFINERIES	GAZ DE DISTILLATION	ESSENCE A MOTEUR	MAZOUTS POUR POELES	CARBURANT DIESEL	MAZOUTS LEGERS
	- QUARTER 1 -				CURIC METRES		
					CUBIC METRES	x	
	DUCTION ORTS	X.	X	X	X	X	
IMP	ORTS	X	X X	X	X X	X X	
STO	ER-REGIONAL TRANSFERS CK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)	X	X	X	X	X X	
INTE	R-PRODUCT TRANSFERS	X	X	X	X	x	
AVAILA	RILITY	2.7	-	37.7	10.5	6.5	51.
TRA	NSFORMED TO OTHER FUELS:	_	_	_	_	0 2	
1) ELECTRICITY - BY UTILITIES - BY INDUSTRY	-		_	-	-	
D) STEAM GENERATION	2,7	_	37.7	10.5	6.3	51
NET SI	DDUCER CONSUMPTION	X	X	X	X _	X	
NON	N-ENERGY USE	†	-	36.6	7.9	5.1	53
ENERG	Y USE - FINAL DEMAND IRON MINES	+	-	-	-	-	
	AL MINING	1	-	_			
	PULP AND PAPER IRON AND STEEL	+		-	-	_	
	SMELTING AND REFINING CEMENT	†		_	_		
	CHEMICALS	†	-	-	_	X X	(
	OTHER MANUFACTURING	1	_	_		0.2	(
	AL MANUFACTURING ORESTRY	†	-	-	_	0.5	(
	CONSTRUCTION	†	-	_	0.1	0.6	(
TOTAL	INDUSTRIAL RAILWAYS	†	_	-	-	0.5	
	CANADIAN AIRLINES FOREIGN AIRLINES	†	_		_		
	DOMESTIC MARINE	†	_	_		0.3	
	FOREIGN MARINE PIPELINES	+	_	-	99*	20	
	ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT	†	-	0.6 30.4	_	02	
TRANS	RETAIL PUMP SALES SPORTATION	+	-	31.0	-	3.0	
AGI	RICULTURE	†	_	2.0	6.4	0.9	34
PU	SIDENTIAL BLIC ADMINISTRATION	+	-	0.5		0.7	14
	MMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL STICAL DIFFERENCE	†	X	3.1 X	1.4 X	х	
				TERA	JOULES		
1 PR	ODUCTION	X	X	X	X X	X X	
	PORTS PORTS	X	X X	X X	X	X	
I INT	TER-REGIONAL TRANSFERS	X	×	X X	X	X	
	OCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.) TER-PRODUCT TRANSFERS	X	X	X	X	X X	
1	HER PRODUCTS USED	X 68	×	1 305	X 395	252	1 9
TR	ABILITY ANSFORMED TO OTHER FUELS:			1 000		7	
9	A) ELECTRICITY BY UTILITIES BY INDUSTRY	_	_		-	· -	
3	D) STEAM GENERATION	_	-	- 1 205	205	245	1 9
	SUPPLY ODUCER CONSUMPTION	68 X	×	1 305 X	395 X	X X	
nc NC	N-ENERGY USE	†	-	1 270	296	198	2 (
7 ENER	GY USE - FINAL DEMAND IRON MINES	†	-	1 2/0	_		
9 TO	TAL MINING	†	-	-	_	-	
0	PULP AND PAPER IRON AND STEEL	1	_	-	_	-	
3	SMELTING AND REFINING CEMENT	1	_	_	Ī	-	
5	CHEMICALS	†	-	-	- 1	×	
6 7 TO	OTHER MANUFACTURING TAL MANUFACTURING	†	_	_	1	6	
8	FORESTRY	†	-	-		18	
0 TOTA	CONSTRUCTION L INDUSTRIAL	†	_	_	1 2	24	
1	RAILWAYS	†	-	-	-	18	
3	CANADIAN AIRLINES FOREIGN AIRLINES	1	_	_	_		
5	DOMESTIC MARINE FOREIGN MARINE	†	-	_	-	11	
8	PIPELINES	+			-	77	
19	ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT RETAIL PUMP SALES	†	-	19 1 055	_	9	
1 TRAP	SPORTATION	t	-	1 074	-	114	
	GRICULTURE ESIDENTIAL	†	-	71	240	34	1 3
14 P	UBLIC ADMINISTRATION OMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL	†		16 109	1 53	25	
	OHINEROINE AIRD OTHER INSTITUTIONAL	1	х	X	X	x	

TABLEAU 4C. PRODUITS PETROLIERS RAFFINES - ILE-DU-PRINCE-EDOUARD - 1981 TRIMESTRE 1

EDOUARD - 1981 TRIMESTRE 1	EL-DO-FRINCE				1	
	TOTAL REFINED PRODUCTS	NON-ENERGY PRODUCTS	AVIATION TURBO FUEL	AVIATION GASOLINE	PETROLEUM COKE	FUEL OIL
	TOTAL DES PRODUITS RAFFINES	PRODUITS NON- ENERGETIQUES	CARBU- REACTEUR	ESSENCE D'AVIATION	COKE PETROLIER	MAZOUTS LOURDS
- TRIMESTRE 1 -			FTDSS CURS	MILLIERS DE N		
					x	χ
PRODUCTION EXPORTATIONS	X	X X	X	X	X	X
IMPORTATIONS	X	X X	X X	X	X X	X
TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS	Х	Х	X	Х	X X	X
TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES	×	X	X X	X	x	X
DISPONIBILITE	126.4	0.5	1.8	0.1	ana .	15.6
TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES	124					12.2
D)PRODUCTION DE VAPEUR	-		-	_	,	
DISPONIBILITE NETTE	114.0	0.5	1.8	0.1	_ x	3.4 X
AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE	X 0.5	X 05	Х	X -	^	
USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL	109.6	-	1.8	1.2		3.3
MINES DE FER TOTAL MINIER	-	_	_	_	_	-
PATES ET PAPIER				-		
SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE	-			-		
FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES	X	_	-	A.	-	x
MANUFACTURIER - AUTRES	x			-		1.7
TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER	2.1			7.	_	2.7
CONSTRUCTION	1 1		wv			1.7
TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS	3.2 0.5	en.	<u>.</u>	_	_	4.7
LIGNES AERIENNES CANADIENNES	0.5	-	0.5	-	_	
LIGNES AERIENNES ETRANGERES LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES	06	-		-	-	0.3
LIGNES MARITIMES ETRANGERES PIPELINES	-	-	-	_	-	
TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN	2.5	-		-	_	
VENTES AU DETAIL (POMPES) TRANSPORT	30.7 34.7	_	0.5	_	-	0.3
AGRICULTURE	2.9 41.1	-	-		-	
DOMESTIQUE ADMINISTRATION PUBLIQUE	7.5		1.3	1.2	-	06
COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS DIFFERENCE STATISTIQUE	20.1 X	х	×	x	х	х
			JLES	TERAJOI		
		V	X	Х	x	×
PRODUCTION EXPORTATIONS	X	X	X	X	X	X
IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS	×	X X	X X	X X	X X	X
VARIATION DES STOCKS	X	X	X X	X X	X X	×
TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES	X	x	x	Х	X	X
DISPONIBILITE	4 734	21	65	2	800	651
TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE – PAR SERVICES – PAR INDUSTRIES	517					510
D)PRODUCTION DE VAPEUR	4 217	21	65	2	_	141
AUTOCONSOMMATION	X	X	×	X	Х	1
USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL	4 081	21	65	41	-	136
MINES DE FER	4 001					
TOTAL MINIER PATES ET PAPIER	-		abb.	-	_	_
SIDERURGIE						
FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT	-			_		
PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES	X X					X X
TOTAL MANUFACTURIER	87	-	-	-	-	73
FORESTIER CONSTRUCTION	41		-			
OTAL INDUSTRIEL	128	-	-	-	-	73
SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES CANADIENNES	18 17		17	-	-	
LIGNES AERIENNES ETRANGERES	.`3					
LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES LIGNES MARITIMES ETRANGERES	. 3					
PIPELINES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN	96					
VENTES AU DETAIL (POMPES)	1 (16.3		10			12
RANSPORT AGRICULTURE	1 218	-	17	-	-	12
DOMESTIQUE	1.5%4		46	39	_	25
			-40			
ADMINISTRATION PUBLIQUE COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS IFFERENCE STATISTIQUE	X	X	1 X	2 X	X	, X

PRINCE EDWARD ISLAND 1981 QUARTER 1

TABLE 4E. NON-ENERGY REFINED PETROLEUM PRODUCTS

		PETROCHEMICAL FEEDSTOCKS	NAPHTHA SPECIALTIES	ASPHALT	LUBRICATING OILS AND GREASES	OTHER PRODUCTS	TOTAL NON-ENERGY PRODUCTS
			QUARTER 1	THOUSANDS OF	CUBIC METRES	TRIMESTRE 1	
1	PRODUCTION	x '	X	X	X	X X	X
2	EXPORTS	X	X	X	× ×	X	X
3	IMPORTS	X	X	Α,	^	V	×
4	INTER-REGIONAL TRANSFERS	X	X	X	^	× ×	× ×
5	STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)	X	Х	X	^	X	× ×
6	INTER-PRODUCT TRANSFERS	X	Х	X	X	x	^
7	OTHER PRODUCTS USED	X	X	X	Х	Α	^
		_	0.1		0.5	_	0.5
8	AVAILABILITY PRODUCER CONSUMPTION	X	X	X	X	X	X
15		1 2	0.1		0.5	-	0.5
16 29	NON-ENERGY USE CONSTRUCTION	_	_		-	um.	
		_	_	_		_	
30	TOTAL INDUSTRIAL			_	0.2	_	0.2
41	TRANSPORTATION	_	0.1		0.3	_	0.4
45	COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL	_				Х	Y
46	STATISTICAL DIFFERENCE	X	Х	Х	Х	X	٨
40							

TABLE 4F. COAL DETAILS

		CANADIAN BITUMINOUS	SUB- BITUMINOUS	LIGNITE	ANTHRACITE	IMPORTED BITUMINOUS	ALL TYPES
			QUARTER 1	KILOTO	ONNES	TRIMESTRE 1	
	PRODUCTION	4.00		_	_	_	
	EXPORTS	_	_	_	_	_	
	IMPORTS INTER-REGIONAL TRANSFERS	1.4	_	_	_	_	
	STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)	1.7			_	mym	
	OTHER ADJUSTMENTS	_			_	-	
	AVAILABILITY	1.4	_	_	_	-	
	TRANSFORMED TO OTHER FUELS:	2.7					
	A) ELECTRICITY - BY UTILITIES	_	_	_	-	_	
	- BY INDUSTRY	_	_	-	-	-	
	B) COKE AND MANUFACTURED GASES		-	***		sum .	
	D) STEAM GENERATION	-	-	-	-	_	
-	NET SUPPLY	1.4	_	_	_	-	
	PRODUCER CONSUMPTION	-	_	-	_	_	
	NON-ENERGY USE	-	~	_	_	_	
	ENERGY USE - FINAL DEMAND	1.4	-	-	-	_	
	TOTAL MINING	-	-	_	-	_	
	PULP AND PAPER	_	_	-		we	
	IRON AND STEEL	-	-	-	_	_	
-	SMELTING AND REFINING	-	_	-	-	_	
	CEMENT	-	_	_	_	_	
	CHEMICALS	_	_		-	_	
	OTHER MANUFACTURING	_	_	_	_		
	TOTAL MANUFACTURING	-	-	_	_	-	
	RESIDENTIAL	1.4	_	_	_	_	
	PUBLIC ADMINISTRATION COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL	1.4	_		_	_	

TABLE 4G. ELECTRICITY GENERATED FROM FOSSIL FUELS

		COALS	NATURAL GAS GAZ NATUREL	DIESEL FUEL OIL CARBURANT DIESEL	LIGHT FUEL OIL MAZOUTS LEGERS	HEAVY FUEL OIL MAZOUTS LOURDS	TAR, PITCH, PETROL. COKE GOUDRON, BRA. COKE DE PETR.
				GIGAWAT	T HOURS		
				QUAR	TER 1		
1	ELECTRICITY GENERATED: BY UTILITIES					28	-
2	BY INDUSTRY TOTAL	-		-	-	28	-
				YEAR T	O DATE		
4	ELECTRICITY GENERATED: BY UTILITIES					28	_
5	BY INDUSTRY	_	-			20	_
6	TOTAL		-	-		28	-

ILE-DU-PRINCE-EDOUARD - 1981 TRIMESTRE 1

TABLEAU 4E. PRODUITS PETROLIERS RAFFINES NON-ENERGETIQUES

ALIMENTATION PETROCHIMIQUE	PRODUITS SPECIAUX/ BASE-NAPHTHE	ASPHALTE	HUILES ET GRAISES LUBRIFIANTES	AUTRES PRODUITS	TOTAL DES PRODUITS NON- ENERGETIQUES		
	YEAR TO DATE	MILLIERS DE N		MULATIF DE L'ANN	EE		
x x x x x x x	X X X X X X 0.1 X 0.1 	x x x x x x - - - -	X X X X X V 0.5 X 0.5 0.2 0.3 X	x x x x x x x x	X X X X X 0.5 X 0.5 ———————————————————————————————————	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL TRANSPORT COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS DIFFERENCE STATISTIQUE	1 2 3 4 4 5 6 6 7 7 8 15 16 16 2 9 3 0 4 1 4 5 4 6

TABLEAU 4F. DETAILS DE CHARBON

CANADIEN CANADIEN	SOUS BITUMINEUX	LIGNITE	ANTHRACITE	BITUMINEUX IMPORTE	TOTAL TOUS GENRES		
	YEAR TO DATE		CU	MULATIF DE L'ANN	EE		-
		KILOTO	ONNES				
-	-	_	_	_		PRODUCTION	1
_	_	-	-	***	_	EXPORTATIONS	2
1.4	_	_	-	-	-	IMPORTATIONS	3
1.4	white	for	-	-	1.4	TRANSFERTS INTER-REGIONS	4
_	-		_	_		VARIATION DES STOCKS AUTRES AJUSTEMENTS	5 7
1.4	_	-	_	_	1.4	DISPONIBILITE	1 ′
_	_				2.7	TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES:	8
-	_	_			anna .	A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES	9
-	-	es-	400	_	_	- PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE	10
-	-	_	_	_		D)PRODUCTION DE VAPEUR	11
1.4		rae .	_		1.4		13
410	-	_	***	_	1.4	DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION	14
-	~	_	-	_	_	USAGE NON-ENERGETIQUE	15
1.4	-	-	_	_	1.4	USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL	16
-	-	-		-		TOTAL MINIER	
-	614	_	and the same	_	_	PATES ET PAPIER	19 20
-	nu.		_		_	SIDERURGIE	21
-	_		-	_	~	FONTE ET AFFINAGE	22
~		-	-	_	_	FABRICANTS DE CIMENT	23
-	-	_	***	_	-	PRODUITS CHIMIQUES	25
-	_	-			-	MANUFACTURIER - AUTRES	26
-	-		_	_		TOTAL MANUFACTURIER	27
	_	_	-	-	-	DOMESTIQUE	43
1.4	- min	_	-	-	1.4	ADMINISTRATION PUBLIQUE	44
			A.A.	-	-	COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS	4-,

TABLEAU 4G. ENERGIE ELECTRIQUE PRODUITE A PARTIR DES COMBUSTIBLES

NUFACTURED GASES 	PROPANE	WOOD BOIS	SPENT PULPING LIQUOR LESSIVE DE PATE EPUISEE	OTHER - AUTRE	TOTAL ALL FUELS TOTAL DES COMBUSTIBLES		
		GIGAWAT	T HEURES				
		TRIME	STRE 1				
				_	28	PRODUCTION DE L'ENERGIE ELECTRIQUE: PAR SERVICES	
			-	-	28	PAR INDUSTRIES TOTAL	
		CUMULATIF	DE L'ANNEE				
_	-	_	-	_	28	PRODUCTION DE L'ENERGIE ELECTRIQUE: PAR SERVICES	
				-	28	PAR INDUSTRIES TOTAL	5 6

TABLE 5A. PRIMARY AND SECONDARY ENERGY - NOVA SCOTIA - 1981 QUARTER 1

	COAL	CRUDE OIL	NATURAL GAS	GAS PLANT NGL'S	HYDRO AND NUCLEAR ELECTRICITY	STEAM (SEE INTRO)
	CHARBON	PETROLE BRUT	GAZ NATUREL	GNL DES USINES DE GAZ	ELECTRICITE (HYDRO ET NUCLEAIRE)	VAPEUR (VOIR INTRO)
- QUARTER 1 -	KILOTONNES	MEGALITRES	GIGALITRES	MEGALITRES	GWH	KILOTONNES
1 PRODUCTION	781.8		-	-	349 7	
2 EXPORTS 3 IMPORTS	118.8	-	-	-	-12.4	
4 INTER-REGIONAL TRANSFERS 5 STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.) 6 INTER-PRODUCT TRANSFERS	-15.2 -53.5	-		8 1 0 1	12.4	
7 OTHER ADJUSTMENTS 8 AVAILABILITY	- 112.7 588.5	_	_	8.0	337.3	-
TRANSFORMED TO OTHER FUELS: A) ELECTRICITY – BY UTILITIES	307.2		-		-	
B) COKE AND MANUFACTURED GASE	s 171.9		-			
12 C) REFINED PRODUCTS 13 D) STEAM GENERATION	81.1	-	-			-1 711 5
14 NET SUPPLY 15 PRODUCER CONSUMPTION	28.4 1.9	_		8.0	337.3 30 3	1 711.5
16 NON-ENERGY USE	26.4	en.	_	25.2	1 863.7	1 711.5
17 ENERGY USE - FINAL DEMAND 18 IRON MINES	-	-	-	-	38.8	_
19 TOTAL MINING 20 PULP AND PAPER	_		_	_ X	310 4 X	X
21 IRON AND STEEL 22 SMELTING AND REFINING	X	-	-	X	- X	X
23 CEMENT 24 PETROLEUM REFINING	×	_		=	47 2 135 6	1 690 5
CHEMICALS OTHER MANUFACTURING		_		6.3 6.3	107.3 673.6	1 690.5
27 TOTAL MANUFACTURING 28 FORESTRY	10.1		-		Q7 3.0 -	-
29 CONSTRUCTION 30 TOTAL INDUSTRIAL	10.1	_	-	6.3	712.4	1 690.5
31 RAILWAYS 34 AIRLINES	-		-		-	-
37 MARINE 38 PIPELINES	-		-	-		
ROAD TRANSPORT AND URBAN TI RETAIL PUMP SALES	RANSIT	-	-		0 2	-
41 TRANSPORTATION 42 AGRICULTURE	-	-	<u>.</u>	-	0.2 13.8	-
43 RESIDENTIAL 44 PUBLIC ADMINISTRATION	16 4			12 6	637 8 76 2	
45 COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTION 46 STATISTICAL DIFFERENCE	NAL -	-	-	6 3 -1.7	423 3	21 0
			TERA	JOULES		
1 PRODUCTION	22 906	-		- 1	1 259	
2 EXPORTS 3 IMPORTS	3 481		-	208	-45	_
4 INTER-REGIONAL TRANSFERS 5 STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.	- 446 1 568		•	?	-43	_
6 INTER-PRODUCT TRANSFERS 7 OTHER ADJUSTMENTS	-3 304	-	-			
8 AVAILABILITY TRANSFORMED TO OTHER FUELS:	17 243	-	-	205	1 214	***
9 A) ELECTRICITY – BY UTILITIES 10 BY INDUSTRY	9 000	-				-
B) COKE AND MANUFACTURED GAS C) REFINED PRODUCTS	-		·			-
D) STEAM GENERATION NET SUPPLY	2 375	_	-	205	1 214	4 707
15 PRODUCER CONSUMPTION 16 NON-ENERGY USE	57		A30	-	109	-
17 ENERGY USE - FINAL DEMAND 18 IRON MINES	775	-		642	6 709	4 707
19 TOTAL MINING	_	-	-	-	140 1 117	-
PULP AND PAPER IRON AND STEEL	х		-	X	X	X
SMELTING AND REFINING CEMENT	· ×	-		X	X	Х
PETROLEUM REFINING CHEMICALS		-	-	_	170 488	4 649
OTHER MANUFACTURING	206			161 161	386 2 425	4 649
27 TOTAL MANUFACTURING .5 FORESTRY	295	ava.	,	101	2 423	
30 TOTAL INDUSTRIAL	295	-	_	161	2 565	4 649
31 RAILWAYS 44 AIRLINES			-			
MARINE PIPELINES						-
ROAD TRANSPORT AND URBAN 1 RETAIL PUMP SALES	TRANSIT				1	
41 TRANSPORTATION 4. AGRICULTURE	-	-	-	-	1 50	-
:- RESIDENTIAL	480			321	2 296 274	
COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTION	DNAL			161	1 524	58
46 STATISTICAL DIFFERENCE	-		_	-43	~~	-

TABLEAU 5A. L'ENERGIE, PRIMAIRE ET SECONDAIRE - NOUVELLE ECOSSE - 1981 TRIMESTRE 1

						LLE ECOSSE - 1981 TRIMESTRE 1	
TOTAL			REFINED		TOTAL		
PRIMARY		COKE OVEN	PETROLEUM	THERMAL	PRIMARY AND		
SOURCES	CONT	GAS	PRODUCTS	ELECTRICITY	SECONDARY		
TOTAL DES	COKE	GAZ DE	BBODIUTS		7		
SOURCES		FOURS A COKE	PRODUITS PETROLIERS	ENERGIE ELECTRIQUE	TOTAL		
PRIMAIRES			RAFFINES	(THERMIQUE)	PRIMAIRE ET SECONDAIRE		
* * *	KILOTONNES	GIGALITRES	MEGALITRES	GVIK		- TRIMESTRE 1 -	
			WE GAETING 5	34442			
	1175	61 4	X	1 556 7		PRODUCTION	
			X			EXPORTATIONS	2
	-23		X			IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS	3
	58 2		*			VARIATION DES STOCKS	5
	-01		X, Y			TRANSFERTS INTER-PRODUITS	6
	57 0	61 4	1 306.7	1 556 7		AUTRES AJUSTEMENTS	7
			1 300.7	1 556.7		DISPONIBILITE	8
		0.1	1636			TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE – PAR SERVICES	_
		0.7	10.8			- PAR INDUSTRIES	9
						B) COKE ET GAZ MANUFACTURE	11
			71.2			C) PRODUITS RAFFINES D)PRODUCTION DE VAPEUR	12
	57 0	60.7	1 061.1	1 556.7		DISPONIBILITE NETTE	13
			15 3	†		AUTOCONSOMMATION	15
	57.0	60.7	1 031.0	Ť		USAGE NON-ENERGETIQUE	16
		00.7	1 031.0	T	**	USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL	17
	-	-	6.3			MINES DE FER TOTAL MINIER	18
			5.17	i		PATES ET PAPIER	19
	*	6(-7	X	•		SIDERURGIE	20
	x		λ.	,		FONTE ET AFFINAGE	22
				+		FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER	23
			0.5	†		PRODUITS CHIMIQUES	24 25
	57.0	60 7	34 3 118.1	*		MANUFACTURIER - AUTRES	26
	07.0	00 /	2.4	†		TOTAL MANUFACTURIER	27
			4.8	Ť		FORESTIER CONSTRUCTION	28
	57 0	60.7	131 6	†		TOTAL INDUSTRIEL	29
			137	1		SOCIETES FERROVIERS	30
			.m 4 79 1	†		LIGNES AERIENNES	34
				†		MARITIMES PIPELINES	37
			46.2	,		TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN	38
	_		243.1	†		VENTES AU DETAIL (POMPES)	40
			406 6 % 4	•			41
			340 3	,			42
			610	•		ADMINISTRATION PUBLIQUE	43
	_		551	• †		ADMINISTRATION PUBLIQUE COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS	43 44 45
				†		ADMINISTRATION PUBLIQUE COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS	44
		TE FA	55 l X	† †	,.	ADMINISTRATION PUBLIQUE COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS	44 45
	-		55 l X			ADMINISTRATION PUBLIQUE COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS	44 45
24 164 3 482	, 3%9	7f 64 1 143	55 l X	† †		ADMINISTRATION PUBLIQUE COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS DIFFERENCE STATISTIQUE PRODUCTION	44 45
24 164 3 482			55 l X		 X	ADMINISTRATION PUBLIQUE COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS DIFFERENCE STATISTIQUE PRODUCTION EXPORTATIONS	44 45 46
24 164 3 482 - 283	6 5		55 l X			ADMINISTRATION PUBLIQUE COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS DIFFERENCE STATISTIQUE PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS	44 45 46 1 2 3
24 164 3 482			55 l X		 X X X	ADMINISTRATION PUBLIQUE COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS DIFFERENCE STATISTIQUE PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS	44 45 46
24 164 3 482 - 283	6 5		55 l X		 X X X X	ADMINISTRATION PUBLIQUE COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS DIFFERENCE STATISTIQUE PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS	44 45 46 1 2 3 4 5 6
24 164 3 482 - 283 -1 566	65 1 e 19		5.5 l X		 X X X X X	ADMINISTRATION PUBLIQUE COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS DIFFERENCE STATISTIQUE PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS	44 45 46 1 2 3 4 5 6 7
24 164 3 482 - 283 -1 566 -3 304 18 662	1 65 1 679 2	1 143	551 X	5 K 4	 X X X X X	ADMINISTRATION PUBLIQUE COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS DIFFERENCE STATISTIQUE PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES	44 45 46 1 2 3 4 5 6
24 164 3 482 - 283 -1 566 -3 304 18 662 9 000	1 65 1 679 2	1 143	551 X	5 K 4	 X X X X X X	ADMINISTRATION PUBLIQUE COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS DIFFERENCE STATISTIQUE PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES	44 45 46 1 2 3 4 5 6 7 8 9
24 164 3 482 - 283 -1 566 -3 304 18 662	1 65 1 679 2	1 143	551 X	5 K 4	X X X X X X X	ADMINISTRATION PUBLIQUE COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS DIFFERENCE STATISTIQUE PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10
24 164 3 482 - 283 -1 566 -3 304 18 662 9 000 5 036	1 65 1 679 2	1 143	551 X	5 K 4	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	ADMINISTRATION PUBLIQUE COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS DIFFERENCE STATISTIQUE PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE – PAR SERVICES – PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES	1 2 3 4 5 6 6 7 8 9 10 11
24 164 3 482 - 283 -1 566 -3 304 18 662 9 000 5 036 2 375	1 643	1 143 1 143	551 X	5 ec.4	X X X X X X X X 3 (3)	ADMINISTRATION PUBLIQUE COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS DIFFERENCE STATISTIQUE PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AUTRES AUTRES COMBUSTIBLES TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES D)PRODUCTION DE VAPEUR	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10
24 164 3 482 - 283 -1 566 -3 304 18 662 9 000 5 036	1 65 1 679 2	1 143	551 X	5 604 5 604	X X X X X X X X 34, 3	ADMINISTRATION PUBLIQUE COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS DIFFERENCE STATISTIQUE PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AUGSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFIRES DIPPODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE TORSONIBILITE DISPONIBILITE DISPONIBIL	1 2 3 4 5 6 6 7 8 9 10 11 12 13 14
24 164 3 482 - 283 -1 566 -3 304 18 662 9 000 5 036 2 375	1 643	1 143 1 143	53 1 X	5 ec.4	X X X X X X X X 3 (3)	ADMINISTRATION PUBLIQUE COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS DIFFERENCE STATISTIQUE PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES DIPPONIBILITE METTE DISPONIBILITE METTE AUTOCONSOMMATION	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15
24 164 3 482 - 283 -1 566 -3 304 18 662 9 000 5 036 2 375	1 643	1 143 1 143	55 1 X	5 604 †	X X X X X X X X 4n, 3	ADMINISTRATION PUBLIQUE COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS DIFFERENCE STATISTIQUE PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES D)PRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE	1 2 3 4 5 6 7 8 9 110 111 12 113 114 115 116
24 164 3 482 - 283 -1 566 -3 304 18 662 9 000 5 036 2 375	1 643	1 143 1 143 1 ,	55 1 X 50 160 , 451 39 920 39 235	5 604 † †	X X X X X X X X 34, 3	ADMINISTRATION PUBLIQUE COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS DIFFERENCE STATISTIQUE PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER	44 45 46 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15
24 164 3 482 - 283 -1 566 -3 304 18 662 9 000 5 036 2 375	1 643	1 143 1 143 1 ,	50 160 , % 17 451 39 920 39 235	5 604 † †	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	ADMINISTRATION PUBLIQUE COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS DIFFERENCE STATISTIQUE PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE – PAR SERVICES — PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE METTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINER	44 45 46 1 2 3 4 5 6 7 8 9 9 110 111 112 113 144 156 167 177 188 199 199 199 199 199 199 199 199 199
24 164 3 482 - 283 -1 566 -3 304 18 662 9 000 5 036 2 375	1 643	1 143 1 143 1, 1 130	55 1 X 50 160 , 451 39 920 39 235	5 604 † †	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	ADMINISTRATION PUBLIQUE COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS DIFFERENCE STATISTIQUE PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AUTSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER	1 2 3 4 4 5 6 6 7 8 9 9 11 11 12 13 13 14 15 16 6 17 18 8 19 9 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10
24 164 3 482 - 283 -1 566 -3 304 18 662 9 000 5 036 2 375	1 643 1 643 1 643	1 143 1 143 1 ,	50 160 . 47 491 . 491 . 47 . 491 . 47 . 491	5 604 † †	1 -1- 4 -3 - 5 254 54 841	ADMINISTRATION PUBLIQUE COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS DIFFERENCE STATISTIQUE PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE 22	44 45 46 1 2 3 3 4 5 6 6 7 8 9 9 10 11 12 13 14 15 16 16 17 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18
24 164 3 482 - 283 -1 566 -3 304 18 662 9 000 5 036 2 375	1 643 1 643	1 143 1 143 1, 1 130	50 160 50 160	5 604 † †	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	ADMINISTRATION PUBLIQUE COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS DIFFERENCE STATISTIQUE PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT	1 2 3 4 4 5 6 6 7 8 9 9 11 11 12 13 13 14 15 16 6 17 18 8 19 9 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10
24 164 3 482 - 283 -1 566 -3 304 18 662 9 000 5 036 2 375	1 643 1 643 1 643	1 143 1 143 1, 1 130	50 160 . 47 491 . 491 . 47 . 491 . 47 . 491	5 604 † †	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	ADMINISTRATION PUBLIQUE COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS DIFFERENCE STATISTIQUE PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE – PAR SERVICES — PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE METTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDCERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROUER	1 2 3 4 4 5 6 6 7 8 9 9 10 0 11 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
24 164 3 482 - 283 -1 566 -3 304 18 662 9 000 5 036 2 375	1 643 1 643 1 643	1 143 1 143 1, 1 130	50 160 . 47 491 . 491 . 47 . 491 . 47 . 491	5 604 † †	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	ADMINISTRATION PUBLIQUE COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS DIFFERNCE STATISTIQUE PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AUTSTEMENTS DISPONBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES DIPPONBILITE METTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE FABRICANTS CHIMIQUES	1 2 3 4 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 16 7 18 19 19 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10
24 164 3 482 - 283 -1 566 -3 304 18 662 9 000 5 036 2 375	1 643 1 643 1 643	1 143 1 143 1 , 1 130	50 160 , 451 39 920 39 235 253 1 1 4 865	5 604 † †	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	ADMINISTRATION PUBLIQUE COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS DIFFERNCE STATISTIQUE PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AUTSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES D)PRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDTPURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROUIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER - 22 TOTAL MANUFACTURIER - 22 TOTAL MANUFACTURIER - 22 TOTAL MANUFACTURIER - 21 TOTAL MANUFACTURIER - 22 TOTAL MANUFACTURIER - 21 TOTAL MANUFACTURIER - 21 TOTAL MANUFACTURIER - 21 TOTAL MANUFACTURIER - 21 TOTAL MANUFACTURIER - 22 TOTAL MANUFACTURIER - 21 TOTAL MANUFACTURIER - 2	1 2 3 4 4 5 6 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 6 17 8 18 19 10 11 12 12 22 23 14 15 15 16 6 17 18 18 19 10 10 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11
24 164 3 482 - 283 -1 566 -3 304 18 662 9 000 5 036 2 375	1 643 1 643 1 643	1 143 1 143 1 1 130 1 130	50 160 50 160	5 604 † †	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	ADMINISTRATION PUBLIQUE COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS DIFFERENCE STATISTIQUE PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AUTSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES DIPPODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE METTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER TOTAL MINIER FORTES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER FORESTIER TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER	1 2 3 4 5 6 6 7 8 9 10 0 11 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
24 164 3 482 - 283 -1 566 -3 304 18 662 9 000 5 036 2 375	1 643 1 643	1 143 1 143 1 130 1 130	50 160 , 417 451 39 920 , 39 235 253 , 4 865	5 604 † †	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	ADMINISTRATION PUBLIQUE COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS DIFFERENCE STATISTIQUE PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE – PAR SERVICES — PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROUIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER CONSTRUCTION TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION	44 445 446 1 2 2 3 3 4 4 5 6 6 7 8 8 9 9 110 1112 113 114 115 116 116 117 117 117 117 117 117 117 117
24 164 3 482 - 283 -1 566 -3 304 18 662 9 000 5 036 2 375	1 643 1 643 1 643	1 143 1 143 1 1 130 1 130	50 160 50 160	5 604 † †	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	ADMINISTRATION PUBLIQUE COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS DIFFERNCE STATISTIQUE PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE – PAR SERVICES — PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE METTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDETRURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROUIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL	44 445 46 1 2 3 3 4 5 6 6 7 8 9 100 111 122 133 14 15 16 16 17 18 19 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10
24 164 3 482 - 283 -1 566 -3 304 18 662 9 000 5 036 2 375	1 643 1 643	1 143 1 143 1 130 1 130 1 130	50 160 , el 7 dol 160 , el 7 dol 160 , el 7 dol 160 , el 7 dol 160 , el 7 dol 160 , el 7 dol 160 , el 7 dol 160 , el 8 dol 160 , el 8 dol 160 , el 9 dol 160 dol 1	5 604 † †	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	ADMINISTRATION PUBLIQUE COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS DIFFERENCE STATISTIQUE PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AUUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES DIPPONIBILITE METTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS	44 445 446 1 2 3 3 4 4 5 6 6 7 8 9 9 10 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11
24 164 3 482 - 283 -1 566 -3 304 18 662 9 000 5 036 2 375	1 643 1 643	1 143 1 143 1 130 1 130 1 130	50 160 50 160	5 604 † †	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	ADMINISTRATION PUBLIQUE COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS DIFFERNCE STATISTIQUE PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AUTSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES D)PRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDEPURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROUIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES MARITIMES	44 44 45 46 1 2 3 3 4 5 6 6 7 8 9 9 10 11 12 12 13 14 15 16 16 17 18 18 19 10 12 12 12 12 13 14 15 16 16 17 18 18 19 10 10 11 12 13 14 15 16 16 17 18 18 19 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10
24 164 3 482 - 283 -1 566 -3 304 18 662 9 000 5 036 2 375	1 643 1 643	1 143 1 143 1 130 1 130 1 130	50 160 , 17 39 920 , 39 235 253 , 1 4 865 , 1 , 1 , 2 , 3	5 604 † †	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	ADMINISTRATION PUBLIQUE COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS DIFFERNCE STATISTIQUE PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE – PAR SERVICES C) PRODUITS RAFFINES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDETURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL IMDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES MARITIMES PIPPLINES	1 2 3 4 4 5 6 6 7 8 9 9 110 1112 113 114 115 116 6 77 8 9 9 0 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
24 164 3 482 - 283 -1 566 -3 304 18 662 9 000 5 036 2 375	1 643 1 643	1 143 1 143 1 130 1 130 1 130	50 160 , el 7 dol 160 , el 7 dol 160 , el 7 dol 160 , el 7 dol 160 , el 7 dol 160 , el 7 dol 160 , el 7 dol 160 , el 8 dol 160 , el 8 dol 160 , el 9 dol 160 dol 1	5 604 † †	1 1 1 4 4 5 4 8 4 1 3 9 2 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	ADMINISTRATION PUBLIQUE COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS DIFFERNCE STATISTIQUE PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE – PAR SERVICES — PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE METTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDETRURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROUIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES ARRIENNES MARITIME'S PIPPELINES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN	1 2 3 4 4 5 6 6 7 8 9 100 111 12 113 14 15 16 16 17 18 19 10 10 11 12 12 13 14 15 16 17 18 19 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10
24 164 3 482 - 283 -1 566 -3 304 18 662 9 000 5 036 2 375	1 643 1 643	1 143 1 143 1 130 1 130 1 130	51 1 X 50 160 , 17 , 451 39 920 39 235 253 1 4865 5 395 1 1 364	5 604 † †	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	ADMINISTRATION PUBLIQUE COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS DIFFERNCE STATISTIQUE PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE – PAR SERVICES C) PRODUITS RAFFINES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDETURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL IMDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AU DETAIL (POMPES) TRANSPORT	44 445 446 1 1 2 3 3 4 4 5 6 6 7 8 9 9 10 11 11 12 12 13 14 4 15 15 16 17 18 18 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19
24 164 3 482 - 283 -1 566 -3 304 18 662 9 000 5 036 2 375	1 643 1 643	1 143 1 143 1 130 1 130 1 130	50 160	5 604 † †	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	ADMINISTRATION PUBLIQUE COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS DIFFERNCE STATISTIQUE PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE – PAR SERVICES E) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE METTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE – ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AU DETAIL (POMPES) TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN VENTES AU DETAIL (POMPES) TRANSPORT AGRICULTURE	1 2 3 4 4 5 6 6 7 8 9 100 111 12 113 14 15 16 16 17 18 19 10 10 11 11 15 16 16 17 18 19 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10
24 164 3 482 - 283 -1 566 -3 304 18 662 9 000 5 036 2 375	1 643 1 643	1 143 1 143 1 130 1 130 1 130	51 1 X 50 160 , 17 , 451 39 920 39 235 253 1 4865 5 395 1 1 364	5 604 † †	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	ADMINISTRATION PUBLIQUE COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS DIFFERENCE STATISTIQUE PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER TALES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES MARTIMES PIPELINES TRANSPORT AGRICULTURE DOMESTIQUE TRANSPORT AGRICULTURE AGRICULTURE DOMESTIQUE JORGA SAFILENES AGRICULTURE AGRICULTURE AGRICULTURE DOMESTIQUE 11 PRODUCTION TALL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES MARTIMES PIPELINES TRANSPORT AGRICULTURE AGRICULTURE DOMESTIQUE 11 12 13 14 15 16 17 17 16 17 17 16 17 17 16 17 17	44 445 446 1 2 2 3 4 4 5 6 6 7 8 9 9 10 11 11 12 13 14 15 16 16 17 18 19 9 0 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
24 164 3 482 - 283 -1 566 -3 304 18 662 9 000 5 036 2 375	1 643 1 643	1 143 1 143 1 130 1 130 1 130	50 160 50 160 51 2 539 920 75 39 235 253 75 4 865 75 395 75 395 76 39 50	5 604 † †	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	ADMINISTRATION PUBLIQUE COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS DIFFERNCE STATISTIQUE PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE – PAR SERVICES EN PRODUITS RAFFINES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDETURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL IMDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AU DETAIL (POMPES) TRANSPORT AGRICULTURE DOMESTIQUE ADMINISTRATION PUBLIQUE	1 2 3 3 4 5 6 6 7 8 9 110 111 12 13 3 4 4 5 5 6 6 7 7 8 8 9 10 1 11 12 13 3 4 4 5 5 6 6 7 7 8 8 9 0 0 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
24 164 3 482 - 283 -1 566 -3 304 18 662 9 000 5 036 2 375	1 643 1 643	1 143 1 143 1 130 1 130 1 130	50 160 , 617 451 39 920 , 7 39 235 253 , 1 4 865 , 1 , 1	5 604 † † † † † † † † † † † † † † † † † † †	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	ADMINISTRATION PUBLIQUE COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS DIFFERNCE STATISTIQUE PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE – PAR SERVICES — PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE METTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDCERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AU DETAIL (POMPES) TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN VENTES AU DETAIL (POMPES) TRANSPORT AGRICULTURE DOMESTIQUE ADMINISTRATION PUBLIQUE	44 445 46 1 2 3 3 4 4 5 6 6 7 8 9 9 10 11 12 12 13 14 4 15 16 16 17 18 18 19 10 11 12 12 13 14 4 15 16 16 17 18 18 19 10 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11

TABLE 5C. REFINED PETROLEUM PRODUCTS - NOVA SCOTIA - 1981 QUARTER 1

		REFINERY LPG'S	STILL GAS	MOTOR GASOLINE	KEROSENE & STOVE OIL	DIESEL FUEL OIL	LIGHT FUEL OIL
		GPL DES RAFFINERIES	GAZ DE DISTILLATION	ESSENCE A MOTEUR	MAZOUTS POUR POELES	CARBURANT DIESEL	MAZOUTS LEGERS
	- QUARTER 1 -			THOUSANDS OF	CUBIC METRES		
P	RODUCTION	X	X	X	X	X X	X X
2 E	XPORTS MPORTS	X,	X X	X	X X	Х	X
4 1	NTER-REGIONAL TRANSFERS	X X	X X	×	X	X X	X
5 S	TOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)	X	X	X	X	X	X
	THER PRODUCTS USED	X	X 32.5	X 272.3	42.1	X 147.3	379.2
B AVAI	ILABILITY RANSFORMED TO OTHER FUELS:	28.2	32.3	2,2.0			0 9
9	A) ELECTRICITY - BY UTILITIES - BY INDUSTRY	_				2 2	0 9
3	D) STEAM GENERATION	-	-		-	145.1	378.3
	SUPPLY	28.2 X	32.5 X	272.3 X	42.1 X	145.1 X	376.3 X
	RODUCER CONSUMPTION ION-ENERGY USE	Î		-	-	-	202.0
ENE	RGY USE - FINAL DEMAND	†	_	266.1	41.8	111.7	393.0
) T	IRON MINES DTAL MINING	+	_	-	0.1	2.7	0.7
	PULP AND PAPER	†	_	-		_ X	
	IRON AND STEEL SMELTING AND REFINING	+	-	an.	-	-	
	CEMENT CHEMICALS	†		Ξ		X	
5	OTHER MANUFACTURING	†	-	-	0.5	2.5 3.2	17.0 17. 0
	OTAL MANUFACTURING	† †		_	0.5	2.4	
3	FORESTRY CONSTRUCTION	†	-	-		2.6	2. 19 .
	AL INDUSTRIAL	†			0.6	10.8 13.7	19.
2	RAILWAYS CANADIAN AIRLINES	+	-	-	-	-	
3	FOREIGN AIRLINES DOMESTIC MARINE	†	_	-	-	23.2	
5	FOREIGN MARINE	†	_	_	_	9.1	
3	PIPELINES ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT	+	_	8.1	-	37.2	
	RETAIL PUMP SALES	ţ.	-	238.5 246.6	_	4.6 87.7	
	NSPORTATION AGRICULTURE	1	_	6.5	-	1.9	007
3	RESIDENTIAL	†	-	3.4	36.4 0.2	11.3	297 24
4 1	PUBLIC ADMINISTRATION COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL	†	-	9.6	4.5	-	51
STA	TISTICAL DIFFERENCE	†	X	X	X JOULES	X	
			<u></u>	X	X	Х	
	PRODUCTION EXPORTS	X	X X	â	Х	X	
3	IMPORTS	X	X X	X X	X X	X X	
5	INTER-REGIONAL TRANSFERS STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)	X	X	X	Х	X X	
	INTER-PRODUCT TRANSFERS OTHER PRODUCTS USED	X	X	X	X X	x	
	AILABILITY	759	1 356	9 438	1 585	5 696	14 6
9	TRANSFORMED TO OTHER FUELS: A) ELECTRICITY - BY UTILITIES	_	_	_	_	84	
0	- BY INDUSTRY	-	-	-	_		
3 4 NE	D) STEAM GENERATION T SUPPLY	759	1 356	9 438	1 585	5 612	14 6
5	PRODUCER CONSUMPTION	X	X	X	X	X	
1	NON-ENERGY USE ERGY USE - FINAL DEMAND	†	_	9 224	1 573	4 322	15 2
8	IRON MINES	†	-	-	-	-	
9	TOTAL MINING PULP AND PAPER	†	-	_	4 ~	103	
1	IRON AND STEEL	† †	-	-	-	X	
2 3	SMELTING AND REFINING CEMENT	1	_		_	X	
5	CHEMICALS	†	_	_	18	1 96	6
26	OTHER MANUFACTURING TOTAL MANUFACTURING	+	_	-	18	122	6
28	FORESTRY CONSTRUCTION	†			2	91 101	
1	TAL INDUSTRIAL	+	_	_	23	418	7
31	RAILWAYS CANADIAN AIRLINES	†	99	-	-	528	
32	FOREIGN AIRLINES	†	_	-	-	003	
35	DOMESTIC MARINE FOREIGN MARINE	†	1	-	_	897 351	
38	PIPELINES	†	-	270	-	1 439	
40	ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT RETAIL PUMP SALES	†	-	279 8 267		178	
41 TF	RANSPORTATION	t	-	8 546	-	3 394 74	
42	AGRICULTURE RESIDENTIAL	†		226	1 373		11 5
44	PUBLIC ADMINISTRATION COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL	i i	-	119 333	6 171	436	2 0
45				333			

TABLEAU SC. PRODUITS PETROLIERS RAFFINES - NOUVELLE ECOSSE - 1981 TRIMESTRE 1

115.000					- NOUVELLE	ECOSSE - 1981 TRIMESTRE 1
FUEL OIL	PETROLEUM COKE	AVIATION GASOLINE	AVIATION TURBO FUEL	NON-ENERGY PRODUCTS	TOTAL REFINED	
MAZOUTS	COKE	ESSENCE	CARBU-	PRODUITS NON-	-	
LOURDS	PETROLIER	D'AVIATION	REACTEUR	ENERGETIQUES	PRODUITS RAFFINES	
						- TRIMESTRE 1 -
		MILLIERS DE N	METRES CUBES			North Alexander
X	X X	X X	X X	X	X	PRODUCTION
X X	X X	X	Х	X	X	EXPORTATIONS IMPORTATIONS
X X	X	X	X X	X X	X	TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS
â	X X	X X	X X	X X	X	TRANSFERTS INTER-PRODUITS
349.8	9.5	0.8	30.9	14.2	1 306.7	AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE
160.5	_	_	_	_	163.6	TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES
10.8 71.2		-	_	~	10.8	A) ENERGIE ELECTRIQUE – PAR SERVICES – PAR INDUSTRIES
107.3	9.5	0.8	30.9	14.2	71.2 1 061.1	DISPONIBILITE AUTOS
X	×	× –	× _	X 15.3	X	AUTOCONSOMMATION
184.5	-	1.0	32.8	10.5	15.3 1 031.0	USAGE NON-ENERGETIQUE
2.8	_	_		-	_	MINES DE FER
52.7 X	-	-			6.3 52.7	TOTAL MINIER
-	_	_	_	_	X	SIDERURGIE
X 0.5	_	-	_	-	X	FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT
14.4	-	-	-	-	0.5 34.3	PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES
97.5	***	to.	_	-	118.1	TOTAL MANUFACTURIER
100.3	-	-	-	-	2.4 4.8	FORESTIER CONSTRUCTION
200.3	_		<u>-</u> -	_	131.6 13.7	TOTAL INDUSTRIEL
	_	-	25.0 0.4	_	25.0	SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES CANADIENNES
38 0 8.9	-	-	-	_	0.4 61.2	LIGNES AERIENNES ETRANGERES LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES .
-	_			_	17.9	LIGNES MARITIMES ETRANGERES .
-	_	-	_	-	45.2	TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN
46.9	_	-	25.4	-	243.1 406.6	VENTES AU DETAIL (POMPES) TRANSPORT
6.6	-			_	8.4 340.3	AGRICULTURE
15.2 15.6		0.6 0.4	6.2 1.2	-	61.0	DOMESTIQUE : ADMINISTRATION PUBLIQUE :
Х	X	Х	X	X	83.1 X	COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS DIFFERENCE STATISTIQUE
		TERAJOL	ULES			DIFFERENCE STATISTIQUE 4
х	×	Х	X	X	V	
X	X X	X	X	X	X	PRODUCTION EXPORTATIONS
X	Х	X	X X	X X	X	IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER PROJECTS
X	X X	X X	X X	X X	X	VARIATION DES STOCKS
X 14 598	X	Х	Х	X	Х	TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES
	402	26	1 112	523	50 160	DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES
6 698 451	_	_	_		6 817	A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES 9
2 973 4 476	-	-	-	=	451 2 973	D)PRODUCTION DE VAPEUR 10
4 4/6 X	402 X	26 X	1 112 X	523 X	39 920 X	DISPONIBILITE NETTE 14
7 701	_	3.4	-	565	565	USAGE NON-ENERGETIQUE
-	-	34	1 178	_	39 235	USAGE ENERGETIQUE ECOULEMENT FINAL 17 MINES DE FER 18
118 2 201	_	_	-	-	253	TOTAL MINIER 19
×	-	-	-	-	2 201 X	PATES ET PAPIER 20 SIDERURGIE 21
X	-	_	_	_	_ X	FONTE ET AFFINAGE 22
21 600	_		_	_	21	PRODUITS CHIMIQUES 25
4 068	400	-	_	_	4 865	MANUFACTURIER - AUTRES 26 TOTAL MANUFACTURIER 27
_	_	_		-	91 186	FORESTIER 28
4 186	_	-		-	5 395	TOTAL INDUSTRIEL 30
	=	-	899		528 899	SOCIETES FERROVIERS 31 LIGNES AERIENNES CANADIENNES 32
wite		-	15	-	15 2 483	LIGNES AERIENNES ETRANGERES 33
1 586	_				721	LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES LIGNES MARITIMES ETRANGERES 36
		-	-			
1 586	-	-	-	***	1 718	PIPELINES 38 TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN 39
1 586		-	-	-	8 445	PIPELINES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN VENTES AU DETAIL (POMPES) 38 40
1 586 370 	-	-			8 445 14 809 300	PIPELINES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN VENTES AU DETAIL (POMPES) 40 TRANSPORT AGRICULTURE 42
1 586 370 	-		914	-	8 445 14 809	PIPELINES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN VENTES AU DETAIL (POMPES) TRANSPORT AGRICULTURE DOMESTIQUE 38 40 41 42 43
1 586 370 	- - - - - - - - - - - - -	- - - 20 14	914		8 445 14 809 300 13 146 2 373 3 212	PIPELINES 38 38 38 39 39 38 39 39

NOVA SCOTIA - 1981 QUARTER 1

TABLE 5E. NON-ENERGY REFINED PETROLEUM PRODUCTS

		PETROCHEMICAL FEEDSTOCKS	NAPHTHA SPECIALTIES	ASPHALT	LUBRICATING OILS AND GREASES	OTHER PRODUCTS	TOTAL NON-ENERGY PRODUCTS
			QUARTER 1	THOUSANDS OF	F CUBIC METRES	TRIMESTRE 1	
1 2 3 4 5 6 7 7 8 15 16 29 30 41 45 46	PRODUCTION EXPORTS IMPORTS INTER-REGIONAL TRANSFERS STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.) INTER-PRODUCT TRANSFERS OTHER PRODUCTS USED AVAILABILITY PRODUCER CONSUMPTION NON-ENERGY USE CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIAL TRANSPORTATION COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL STATISTICAL DIFFERENCE	X X X X X X 7.8 X 7.8 - 7.8	X X X X X X 0.7 X 1.0	X X X X X 0.3 X 0.3 - 0.3	X X X X X X 5.7 X 5.6 0.2 2.2 1.5 2.0 X	X X X X X X -0.3 X 0.5 -	X X X X X X 14.2 X 15.3 0.2 10.3 1.5 3.5 X

TABLE 5F. COAL DETAILS

T		CANADIAN BITUMINOUS	SUB- BITUMINOUS	LIGNITE	ANTHRACITE	IMPORTED BITUMINOUS	TOTAL ALL TYPES
-			OUARTER 1			TRIMESTRE 1	,
			•	KILOTO	ONNES		
.	PROPULICAN	781.8	_	_	-	-	781.
5	PRODUCTION EXPORTS	118.8	_	are.	_	-	118.
	IMPORTS	_		_	-	-	
3	INTER-REGIONAL TRANSFERS	-15.2	_	-	-	-	-15.
5	STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)	-53.3		_	-	-0.2	-53.
7	OTHER ADJUSTMENTS	- 112.7	_	***	_	-	- 112.
- 1		588.2	_	_	_	0.2	588.
В	AVAILABILITY TRANSFORMED TO OTHER FUELS:	300.2					
	A) ELECTRICITY – BY UTILITIES	307.2	_	_	-	-	307.
	- BY INDUSTRY	_	_		-	_	
	B) COKE AND MANUFACTURED GASES	171.6	_		-	0.2	171
3	D) STEAM GENERATION	81.1	-		-	-	81.
- 1		28.4	_	-	_	_	28
	NET SUPPLY PRODUCER CONSUMPTION	1.9	_	_			1
	NON-ENERGY USE		_	_	_	-	
6		26.4			_	_	26
7	ENERGY USE - FINAL DEMAND	20.4				_	
)	TOTAL MINING	an an	-		_	_	
	PULP AND PAPER	X	-		_	_	
l	IRON AND STEEL	^	_		_	_	
2	SMELTING AND REFINING	×			_	_	
3	CEMENT	^			_	_	
5	CHEMICALS		_	→	_	_	
6	OTHER MANUFACTURING				_	_	10
7	TOTAL MANUFACTURING	10.1	100	_	_	_	16
3	RESIDENTIAL	16.4	_		_	_	
4	PUBLIC ADMINISTRATION	_	_	_	_	_	
5	COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL	_	_	_			

TABLE 5G. ELECTRICITY GENERATED FROM FOSSIL FUELS

		COALS - CHARBON	NATURAL GAS GAZ NATUREL	DIESEL FUEL OIL ————————————————————————————————————	LIGHT FUEL OIL - MAZOUTS LEGERS	HEAVY FUEL OIL - MAZOUTS LOURDS	TAR, P PETROL. GOUDRO COKE DE	. COKE N, BRA
1 2 3	ELECTRICITY GENERATED: BY UTILITIES BY INDUSTRY TOTAL	760 - 760	-	QUAR 4 - 4	T HOURS TER 1 3 - 3 TO DATE	667 77 7 43		- 10 10
4 5 6	ELECTRICITY GENERATED: BY UTILITIES BY INDUSTRY TOTAL	760 - 760	-	4 4	3 - 3	667 77 743		10 10

NOUVELLE ECOSSE - 1981 TRIMESTRE 1

TABLEAU 5E. PRODUITS PETROLIERS RAFFINES NON-ENERGETIQUES

ALIMENTATION ETROCHIMIQUE	PRODUITS SPECIAUX/ BASE - NAPHTHE	ASPHALTE	HUILES ET GRAISES LUBRIFIANTES	AUTRES PRODUITS	TOTAL DES PRODUITS NON- ENERGETIQUES		
	YEAR TO DATE	MILLIERS DE M		MULATIF DE L'ANN	IEE		
X X X X X X 7.8 - 7.8 - 7.8	X X X X X X 0.7 X 1.0	X X X X X 0.3 X 0.3 - 0.3	X X X X X 5.7 X 5.6 0.2 2.2 1.5 2.0 X	X X X X X X -0.3 X 0.5 - - 0.5 X	X X X X X X 14.2 X 15.3 0.2 10.3 1.5 3.5 X	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL TRANSPORT COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS DIFFERENCE STATISTIQUE	1 2 3 4 4 5 6 6 7 8 15 16 6 29 30 41 45 46

TABLEAU 5F. DETAILS DE CHARBON

BITUMINEUX CANADIEN	SOUS BITUMINEUX	LIGNITE	ANTHRACITE	BITUMINEUX IMPORTE	TOTAL TOUS GENRES		
	YEAR TO DATE		Cl	JMULATIF DE L'ANN	EE		
		KILOTO	NNES				
781.8	_	_	_	_	781.8	PRODUCTION	,
118.8		-	na.	4.0	118.8	EXPORTATIONS	2
-	-	_		_	_	IMPORTATIONS	2
-15.2	-	-	_	-	-15.2	TRANSFERTS INTER-REGIONS	3
-53.3		-	840	-0.2	-53.5	VARIATION DES STOCKS	5
- 112.7	-		-	_	- 112.7	AUTRES AJUSTEMENTS	7
588.2	_	_		0.2	588.5	DISPONIBILITE	8
					000.0	TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES:	0
307.2	-	_		_	307.2	A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES	9
-	pro-	_	_	_	_	- PAR INDUSTRIES	10
171.6	-	_		0.2	171.9	B) COKE ET GAZ MANUFACTURE	11
81.1	-	***	_	_	81.1	D)PRODUCTION DE VAPEUR	13
28.4	_	_	_	_	28.4	DISPONIBILITE NETTE	
1.9	and a	_	vira		1.9	AUTOCONSOMMATION	14
	_	-		_		USAGE NON-ENERGETIQUE	16
26.4	_	_	_				
20.1			_	986	26.4	USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL	17
_	-	_	***	-	-	TOTAL MINIER	19
×	No.	em .	-	-	_	PATES ET PAPIER	20
^	ant	-	-	-	X	SIDERURGIE	21
×	_		_	***		FONTE ET AFFINAGE	22
^	_	***	**	***	X	FABRICANTS DE CIMENT	23
	_	-	-	-	-	PRODUITS CHIMIQUES	25
	-	_	_	***	***	MANUFACTURIER - AUTRES	26
10.1	-	-	obs.	60m	10.1	TOTAL MANUFACTURIER	27
16.4	_	000	ate.	-	16.4	DOMESTIQUE	43
-	-	100	who	-	-	ADMINISTRATION PUBLIQUE	44
		-	-			COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS	45

TABLEAU 5G. ENERGIE ELECTRIQUE PRODUITE A PARTIR DES COMBUSTIBLES

GAZ NUFACTURES	FR()PAN{	WOOD BOIS	SPENT PULPING LIQUOR LESSIVE DE PATE EPUISEE	OTHER AUTRE	TOTAL ALL FUELS TOTAL DES COMBUSTIBLES		
- 4 4	-	GIGAWATT	THEURES STRE 1 25 25	=	1 434 123 1 557	PRODUCTION DE L'ENERGIE ELECTRIQUE: PAR SERVICES PAR INDUSTRIES TOTAL	1 2 3
4 4		CUMULATIF 0 6	DE L'ANNEE - 25	ē	1 434 123 1 557	PRODUCTION DE L'ENERGIE ELECTRIQUE: PAR SERVICES PAR INDUSTRIES TOTAL	4

TABLE 6A. PRIMARY AND SECONDARY ENERGY - NEW BRUNSWICK - 1981 QUARTER 1

	COAL	CRUDE OIL	NATURAL GAS	GAS PLANT NGL'S	HYDRO AND NUCLEAR ELECTRICITY	STEAM (SEE INTRO
	CHARBON	PETROLE BRUT	GAZ NATUREL	GNL DES USINES DE GAZ	ELECTRICITE (HYDRO ET NUCLEAIRE)	VAPEUR (VOIR INTRO
- QUARTER 1 -	KILOTONNES	MEGALITRES	GIGALITRES	MEGALITRES	GWH	KILOTONNE
POODUCTION	123.7	_	0.5	_	733 7	
PRODUCTION EXPORTS	,			-	877 4 10 4	
IMPORTS INTER-REGIONAL TRANSFERS	10.2	-		6.4	784 5	
STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)	-35.6		_	0.9	_	
INTER-PRODUCT TRANSFERS OTHER ADJUSTMENTS	-7.0	-	-	-		
AVAILABILITY	162.5	-	0.5	5.4	651.2	
TRANSFORMED TO OTHER FUELS: A) ELECTRICITY – BY UTILITIES	160.5		-	-	-	
– BY INDUSTRY B) COKE AND MANUFACTURED GASES	-	_	_	-	<u> </u>	
C) REFINED PRODUCTS		-		-	-	139
D) STEAM GENERATION NET SUPPLY	2.0	_	0.5	5.4	651.2	139.
PRODUCER CONSUMPTION	-	_		_	188 0	
NON-ENERGY USE ENERGY USE - FINAL DEMAND	2.0	_	0.5	21.2	2 307.6	139.
IRON MINES	ew.			_	95.4	
TOTAL MINING PULP AND PAPER	_			-	637 3	139
IRON AND STEEL	×	_	_	×	×	
SMELTING AND REFINING CEMENT	X	_	_	X	X	
PETROLEUM REFINING CHEMICALS	X	_	_	X X	×	
OTHER MANUFACTURING	-	-		5.3	165.3	120
TOTAL MANUFACTURING FORESTRY	1.7	-	_	5.3	948.4	139
CONSTRUCTION			-	-		
TOTAL INDUSTRIAL RAILWAYS	1.7	_	_	5.3	1 043.7	139
AIRLINES			-	-	-	
MARINE PIPELINES	-	_	-	-	-	
ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT	-	-	-	-		
RETAIL PUMP SALES TRANSPORTATION	_	_	_	_	-	
AGRICULTURE	- 0.3	_	0.1	10.6	15 6 769 1	
RESIDENTIAL PUBLIC ADMINISTRATION	0 3	_	_		15 5	
COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL	-	_	0.4	5.3 -3.3	463 6	
STATISTICAL DIFFERENCE						
			TERA.	IOULES		
PRODUCTION	3 623	-	19	-	2 641 3 159	
EXPORTS IMPORTS		_			38	
INTER-REGIONAL TRANSFERS STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)	300 1 043	_		162 24	2 824	
INTER-PRODUCT TRANSFERS		-	-			
OTHER ADJUSTMENTS AVAILABILITY	- 205 4 761	_	19	138	2 344	
TRANSFORMED TO OTHER FUELS:			20	200		
A) ELECTRICITY - BY UTILITIES - BY INDUSTRY	4 703		~	-	_	
B) COKE AND MANUFACTURED GASES		-	~	_	-	
C) REFINED PRODUCTS D) STEAM GENERATION		-				
NET SUPPLY	58	_	19	138	2 344 677	31
PRODUCER CONSUMPTION NON-ENERGY USE	_		_		0,,	
ENERGY USE - FINAL DEMAND	58	with	19	541	8 307	31
TOTAL MINING	_	_	_	_	343	
PULP AND PAPER	·		-	X	2 294 X	38
IRON AND STEEL SMELTING AND REFINING	X		_	X	X	
CEMENT PETROLEUM REFINING	×			X	X	
CHEMICALS	x	_	-	X	X 595	
OTHER MANUFACTURING TOTAL MANUFACTURING	50	_		135 135	3 414	3
FORESTRY				-	-	
CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIAL	50			135	3 757	3
RAILWAYS	33			100		
AIRLINES MARINE				_	-	
PIPELINES ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT	-	-				
RETAIL PUMP SALES				-		
TRANSPORTATION AGRICULTURE	-	-	-	-	-	
RESIDENTIAL	8	_	5	271	56 2 /69	
PUBLIC ADMINISTRATION COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL			14	135	56 1 669	
STATISTICAL DIFFERENCE		_	1	-85	1 009	

TABLEAU 6A. L'ENERGIE, PRIMAIRE ET SECONDAIRE - NOUVEAU BRUNSWICK - 1981 TRIMESTRE 1

						BRUNSWICK - 1981 TRIMESTRE 1	
TOTAL			REFINED		TOTAL		
PRIMARY		COKE OVEN	PETROLEUM	THERMAL	PRIMARY AND		
SOURCES	COKE	GAS -	PRODUCTS	ELECTRICITY	SECONDARY		
TOTAL DES		GAZ DE	PRODUITS	ENERGIE	TOTAL		
SOURCES PRIMAIRES		FOURS A COKE	PETROLIERS	ELECTRIQUE	PRIMAIRE ET		
FRIMAIRES			RAFFINES	(THERMIQUE)	SECONDAIRE		
***						- TRIMESTRE 1 -	
***	KILOTONNES	GIGALITRES	MEGALITRES	GWH	***	The state of the s	
	-	_	х	1 844.5		PRODUCTION	
	-	-	X			EXPORTATIONS	2
	10.0	eta.	X X	-		IMPORTATIONS	3
	0.5	_	x	_	***	TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS	4
	_	-	X	-		TRANSFERTS INTER-PRODUITS	5
	9.5	_	X 1 455.1	1 844.5	•••	AUTRES AJUSTEMENTS	7
	-		1 433.1	1 844.5	***	TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES	8
	-	-	351.1	-		A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES	9
***	_	_	11.1	_	***	- PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE	10
	-	-	_	_	•••	C) PRODUITS RAFFINES	11
	-	***		_	•••	D)PRODUCTION DE VAPEUR	13
***	9.5		1 092.9 X	1 844.5	***	DISPONIBILITE NETTE	14
	-	_	5.5	†	***	AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE	15 16
	9.5	-	924.9	†	***	USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL	17
	_			Ť		MINES DE FER	18
		_	6.1 139.0	†	***	TOTAL MINIER	19
	X	-	X	+	***	PATES ET PAPIER SIDERURGIE	20
	X	e-	X	†		FONTE ET AFFINAGE	22
	x	_	×	T +	•••	FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER	.23
	X	100	X	Ť		PRODUITS CHIMIQUES	24
***	0.6	616	40.9	†		MANUFACTURIER - AUTRES	26
	9.5	_	191.2 5.6	‡	490	TOTAL MANUFACTURIER	27
	-	-	3.8	÷	***	FORESTIER CONSTRUCTION	28
***	9.5	-	206.7	†	***	TOTAL INDUSTRIEL	30
	_	_	15.9 4.2	†	***	SOCIETES FERROVIERS	31
***	-		102.5	†		LIGNES AERIENNES MARITIMES	34
***	-	-		†		PIPELINES	38
		_	35.5 212.6	†	*	TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN	39
***	_		370.7	, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,		VENTES AU DETAIL (POMPES) TRANSPORT	40
	P00	-	13.4	+	***	AGRICULTURE	41
	Ann	-	208.6	<u>†</u>	***	DOMESTIQUE	43
	man .	_	33.0 92.4	Ţ	***	ADMINISTRATION PUBLIQUE COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS	44
***	-	-	х	<u> </u>	***	DIFFERENCE STATISTIQUE	46
		TERAJOL	JLES				
6 284	_	-	Х	6 640		PRODUCTION	1
3 159 38	289	-	X	***	X	EXPORTATIONS	2
3 287	203	_	X X	_	X X	IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS	3
-1 018	16	_	X		Х	VARIATION DES STOCKS	5
- 205		_	X X	_	X X	TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS	6
7 262	273	-	57 110	6 640		DISPONIBILITE	7 8
4 700						TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES	0
4 703	_	_	14 644 464		19 347 464	A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES	9
-	Name	910	~	_	-	B) COKE ET GAZ MANUFACTURE	10
-	_	-	-	_	-	C) PRODUITS RAFFINES	12
2 560	273	_	42 003	6 640	61 980	D)PRODUCTION DE VAPEUR	13
		_	Х	0 04U	51 859 X	DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION	14 15
		-	214	Ť	214	USAGE NON-ENERGETIQUE	16
***	273	-	35 595	Ť	45 177	USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL	17
	_	_	238	T	581	MINES DE FER	18
		_	5 802	+	8 479	TOTAL MINIER PATES ET PAPIER	19
	X	-	X	t	X	SIDERURGIE	. :
	X	Ξ	X X	†	X	FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT	. 3
			x	†	X	RAFFINAGE PETROLIER	. 4
	X	-					. 44
	Х	=	X	ţ	2 200 X	PRODUITS CHIMIQUES	. 5
	X	-	X 1 669	†	2 399	MANUFACTURIER - AUTRES	. 5
	Х	- - - -	X 1 669 7 940 218	† † † † † † † † † † † † † † † † † † † †			. 5
	273 -	-	X 1 669 7 940 218 148	† † † † † † †	2 399 12 195 218 148	MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION	. 6,
	273	-	X 1 669 7 940 218 148 8 544	† † † † †	2 399 12 195 218 148 13 143	MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL	27 . %
	273 -	-	X 1 669 7 940 218 148	† † † † † †	2 399 12 195 218 148	MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS	27 . 4 . 9 30 51
	273 -	-	X 1 669 7 940 218 148 8 544 617	† † † † † †	2 399 12 195 218 148 13 143 617	MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES MARITIMES	27 . 5 . 3 . 3 . 3 . 3 . 4 . 4
	273 - 273 -	-	X 1 669 7 940 218 148 8 544 617 150 4 252	† † † † † † †	2 399 12 195 218 148 13 143 617 150 4 252	MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES MARITIMES PIPELINES	. 5 . 6 27 . 8 . 7 30 31 44 31
	273 - 273 -	-	X 1 669 7 940 218 148 8 544 617 150	† † † † † † † †	2 399 12 195 218 148 13 143 617 150	MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES MARITIMES	27 . 5 . 3 . 3 . 3 . 3 . 4 . 4
	273 - 273 -	-	X 1 669 7 940 218 148 8 544 617 150 4 252 1 342 7 402 13 762	† † † † † † † † † † † † † † † † † † †	2 399 12 195 218 148 13 143 617 150 4 252 - 1 342 7 402 13 762	MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES MARITIMES PIPELINES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN VENTES AU DETAIL (POMPES) TRANSPORT	.5 .6 27 .3 30 31 44 3'
	273 - 273 - 273 - -	-	X 1 669 7 940 218 148 8 544 617 150 4 252 1 342 7 402 13 762 473	† † † † † † † † † † † † † † † † † † †	2 399 12 195 218 148 13 143 617 150 4 252 1 342 7 402 13 762 529	MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES MARITIMES PIPELINES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN VENTES AU DETAIL (POMPES) TRANSPORT AGRICULTURE	.5 .6 27 .3 30 51 44 3' 4
	273 	-	X 1 669 7 940 218 148 8 544 617 150 4 252 1 342 7 402 13 762	† † † † † † † † † † † † † † † † † † †	2 399 12 195 218 148 13 143 617 150 4 252 - 1 342 7 402 13 762	MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES MARITIMES PIPELINES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN VENTES AU DETAIL (POMPES) TRANSPORT	.5 .6 27 .3 30 31 44 3'
	273 	-	X 1 669 7 940 218 148 8 544 617 150 4 252 - 1 342 7 402 13 762 473 8 050	† † † † † † † † † † † † †	2 399 12 195 218 148 13 143 617 150 4 252 1 342 7 402 13 762 529 11 103	MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES MARTIMES PIPELINES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN VENTES AU DETAIL (POMPES) TRANSPORT AGRICULTURE DOMESTIQUE	30 31 34 31 44 31 41

TABLE 6C. REFINED PETROLEUM PRODUCTS - NEW BRUNSWICK - 1981 QUARTER 1

		REFINERY LPG'S	STILL GAS	MOTOR GASOLINE	KEROSENE & STOVE OIL	DIESEL FUEL OIL	LIGHT FUEL OIL
		GPL DES RAFFINERIES	GAZ DE DISTILLATION	ESSENCE A MOTEUR	MAZOUTS POUR POELES	CARBURANT DIESEL	MAZOUTS LEGERS
	- QUARTER 1 -			THOUSANDS OF	CUBIC METRES		
1	PRODUCTION	X	X X	X X	X X	X X	X X
2 3	EXPORTS IMPORTS	X	X	X	X	X X	X
4 5	INTER-REGIONAL TRANSFERS STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)	X	X X	X	X	X	X
6 7	INTER-PRODUCT TRANSFERS OTHER PRODUCTS USED	X	X X	×	X	X X	X
8	AVAILABILITY	43.7	98.2	247.7	28.5	34.1	292.8
9	TRANSFORMED TO OTHER FUELS: A) ELECTRICITY - BY UTILITIES	-			-	-	1 9
10	– BY INDUSTRY D) STEAM GENERATION		•	-			-
14	NET SUPPLY PRODUCER CONSUMPTION	43.7 X	98.2 X	247.7 X	28.5 X	34.1 X	290.9 X
16	NON-ENERGY USE	1	_	253.2	28.8	85.7	249.4
17 18	IRON MINES	†		-			0.8
19 20	TOTAL MINING PULP AND PAPER	†	_	-		4.2	0.0
21	IRON AND STEEL SMELTING AND REFINING	†		_		X	~
23	CEMENT CHEMICALS	†	-	-	-	X	-
26	OTHER MANUFACTURING	†	-	_	0.5 0.5	2 4 2.6	9 5 9.5
27 28	TOTAL MANUFACTURING FORESTRY	+	_	-	~	5 6 3 2	0.6
30	CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIAL	†	_	_	0.6	15.6	10.9
31 32	RAILWAYS CANADIAN AIRLINES	†	AND.	_	-	15 9	-
33	FOREIGN AIRLINES DOMESTIC MARINE	†	_	-	-	5 6	-
36	FOREIGN MARINE PIPELINES	† †	_	-	-	3 4	
38	ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT	†		7.3 204.3	_	28 1 8 3	
40	RETAIL PUMP SALES TRANSPORTATION	+		211.6	-	61.4	-
42	AGRICULTURE RESIDENTIAL	†	_	11.0	24.3	2 3	183.0
44	PUBLIC ADMINISTRATION COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL	† †		4.7 25.9	0.3 3.6	6 3	14 6 40 9
46	STATISTICAL DIFFERENCE	†	X	Х	Х	Х	X
			V		JOULES X	X	X
2	PRODUCTION EXPORTS	X	X X	X	x x	X	X
3	IMPORTS INTER-REGIONAL TRANSFERS	X X	X	X	X	x x	λ
5	STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.) INTER-PRODUCT TRANSFERS	X X	X X	X	X	X	x
7 8	OTHER PRODUCTS USED AVAILABILITY	1 212	4 096	8 584	1 074	1 320	11 324
6	TRANSFORMED TO OTHER FUELS: A) ELECTRICITY - BY UTILITIES			_		_	73
10	BY INDUSTRY D) STEAM GENERATION		-				
14	NET SUPPLY	1 212	4 096	8 584	1 074	1 320	11 251
15	PRODUCER CONSUMPTION NON-ENERGY USE	X	X -	X -	X -	Х	Х
17 18	ENERGY USE - FINAL DEMAND IRON MINES	1		8 776	1 085	3 314	9 646
19	TOTAL MINING	1	-	-	2	162	32
20	PULP AND PAPER IRON AND STEEL	1	-	- 1	-	×	
د خ	SMELTING AND REFINING CEMENT	†		-		X	
. 5 . 6	CHEMICALS OTHER MANUFACTURING	†		_	19	X 93	368
27	TOTAL MANUFACTURING FORESTRY	† †	-	_	19	99 218	368
.`9	CONSTRUCTION	†		-	1	125 605	22 422
30	TOTAL INDUSTRIAL RAILWAYS CANADIAN AIRLINES			_	21	617	-
35	CANADIAN AIRLINES FOREIGN AIRLINES	†	-	-		216	
3°,	DOMESTIC MARINE FOREIGN MARINE	†		-		215 130	-
48 49	PIPELINES ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT	†	-	253	-	1 089	
40	RETAIL PUMP SALES TRANSPORTATION	†	_	7 079 7 333	-	322 2 374	_
42	AGRICULTURE RESIDENTIAL	†		382	916	90	1 017
44	PUBLIC ADMINISTRATION	†	-	162	13	245	564 1 583
45	COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL			899	135		

TABLEAU 6C. PRODUITS PETROLIERS RAFFINES - NOUVEAU BRUNSWICK - 1981 TRIMESTRE 1

					NOOTEAU DE	CONSWICK - 1981 TRIVIESTRE 1
HEAVY FUEL OIL	PETROLEUM COKE	AVIATION GASOLINE	AVIATION	NON-ENERGY	TOTAL REFINED	
			TURBO FUEL	PRODUCTS -	PRODUCTS	
MAZOUTS LOURDS	COKE PETROLIER	ESSENCE D'AVIATION	CARBU- REACTEUR	PRODUITS NON- ENERGETIQUES	TOTAL DES PRODUITS	
					RAFFINES	
						- TRIMESTRE 1 -
		MILLIERS DE M	METRES CUBES			
X X	X	X	X	X	х	PRODUCTION
x	X X	×	X X	X	X X	EXPORTATIONS IMPORTATIONS
X	X	X	Х	X	X	TRANSFERTS INTER-REGIONS
X	â	×	X X	X X	X	VARIATION DES STOCKS
X	X	X	X	X	x	AUTRES MATIERES UTILISEES
678.6	8.3	1.2	15.4	6.7	1 455.1	DISPONIBILITE
349.2 11.1	-	-	_	ete.	351.1	TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE – PAR SERVICES
21.1	_	_	_	_	11.1	- PAR INDUSTRIES 1
318.3	8.3	1.2	15.4	6.7	1 092.9	DISPONIBILITE NETTE 1
×	× –	× _	X	X 5.5	X 5.5	AUTOCONSOMMATION
296.1	_	1.0	10.7	-	924.9	USAGE NON-ENERGETIQUE 1 USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL 1
1.0		-	-	-	-	MINES DE FER
139.0	_	_	_	_	6.1 139.0	TOTAL MINIER PATES ET PAPIER 1
X	-	-	-	440	Х	SIDERURGIE 2
X	_	_	_	-	X	FONTE ET AFFINAGE 2 FABRICANTS DE CIMENT 2
X 28.5	_	_	-	-	Х	PRODUITS CHIMIQUES 2
178.6	_	_			40.9 191.2	MANUFACTURIER - AUTRES 2 TOTAL MANUFACTURIER 2
NO.		-	bets		5.6	FORESTIER 2
179.6		_	_	-	3.8	CONSTRUCTION 2'
-	-	-	-	_	206.7 15.9	TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS 3
_		0.1	4.1	_	4.2	LIGNES AERIENNES CANADIENNES 3:
58.7	400	~		_	64.2	LIGNES AERIENNES ETRANGERES LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES 3:
35.0		_			38.3	LIGNES MARITIMES ETRANGERES 30
-		-	-	-	35.5	TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN 39
93.6	_	0.1	4.1		212.6 370.7	VENTES AU DETAIL (POMPES) 40
-	-	-	-	***	13.4	TRANSPORT 43 AGRICULTURE 42
1.4	~	_	6.3	_	208.6 33.0	DOMESTIQUE 43
20.7	-	0.9	0.4	_	92.4	ADMINISTRATION PUBLIQUE COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS 45
X	Х	Х	Х	Х	Х	DIFFERENCE STATISTIQUE 46
		TERAJO	ULES			
х	×	×	×	х	x	DECENICATION
X	X	X	X	X	X	PRODUCTION EXPORTATIONS .
X	X X	X X	X X	×	X X	IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS
X	X	X	X	X	X	VARIATION DES STOCKS
x	X X	X X	X X	X X	×	TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES
28 318	352	39	553	238	57 110	DISPONIBILITE
14 571	_	_	_	_	14 644	TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES
464	-	-	-		464	- PAR INDUSTRIES :
13 283	352	39	553	238	42 002	D)PRODUCTION DE VAPEUR
X	X	X	X	X	42 003 X	DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION
12 355	_	34	385	214	214	USAGE NON-ENERGETIQUE
-	-	- -	365	**	35 595	USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL 17 MINES DE FER 1-
42 5 802	_	-	-	-	238	TOTAL MINIER 19
Х	_	Ξ	_	_	5 802 X	PATES ET PAPIER SIDERURGIE
X	-	atte	-	-	X	FONTE ET AFFINAGE
Х	-	_	_	_	X	FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES
1 189 7 45 4	-	-	-	-	1 669	MANUFACTURIER - AUTRES
7 454			_	-	7 940 218	TOTAL MANUFACTURIER 27 FORESTIER
	-	-	-	-	148	CONSTRUCTION
7 496	_	_	_		8 544 617	TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS
-	-	2	147	_	150	LIGNES AERIENNES CANADIENNES
2 448	-			_	2 663	LIGNES AERIENNES ETRANGERES LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES
1 459	-	-	-	-	1 589	LIGNES MARITIMES ETRANGERES
_	_	_	-	_	1 342	PIPELINES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN
2 000	-	-	-	-	7 402	VENTES AU DETAIL (POMPES)
3 906	-	2 -	147	gath on	13 762 473	TRANSPORT 41 AGRICULTURE :
58	-	-	-	-	8 050	DOMESTIQUE
32 863	_	1 31	225 13	-	1 241 3 525	ADMINISTRATION PUBLIQUE COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS :
Х	х	Х	Х	х	х	DIFFERENCE STATISTIQUE

NEW BRUNSWICK - 1981 QUARTER 1

TABLE 6E. NON-ENERGY REFINED PETROLEUM PRODUCTS

		PETROCHEMICAL FEEDSTOCKS	NAPHTHA SPECIALTIES	ASPHALT	LUBRICATING OILS AND GREASES	OTHER PRODUCTS	TOTAL NON-ENERGY PRODUCTS
			QUARTER 1	THOUSANDS OF	CUBIC METRES	TRIMESTRE 1	
1 2 3 4 5 6 7 8 15 16 29 30 41 45 46	PRODUCTION EXPORTS IMPORTS IMPORTS INTER-REGIONAL TRANSFERS STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.) INTER-PRODUCT TRANSFERS OTHER PRODUCTS USED AVAILABILITY PRODUCER CONSUMPTION NON-ENERGY USE CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIAL TRANSPORTATION COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL STATISTICAL DIFFERENCE	X X X X X X 5.2 X	X X X X X X 0.4 X 0.3 	x x x x x x x	X X X X X X 4.7 X 4.9 0.1 1.2 2.1 1.7	X X X X X X -3.5 X 0.3 	X X X X X X 5.5 0.1 1.2 2.1 2.2

TABLE 6F. COAL DETAILS

		CANADIAN BITUMINOUS	SUB- BITUMINOUS	LIGNITE	ANTHRACITE	IMPORTED BITUMINOUS	TOTAL ALL TYPES
+			QUARTER 1			TRIMESTRE 1	
				KILOT	ONNES		
Ì	PRODUCTION	123.7	_		_	-	123.
	EXPORTS	-	-	_	-	-	
	IMPORTS	_	-	-	-		
	INTER-REGIONAL TRANSFERS	10.2	_			-	10
	STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)	-35.6	_	-	-	-	-35
	OTHER ADJUSTMENTS	-7.0	-	-	-	-	-7
	AVAILABILITY	162.5	-	-	-	-	162
1	TRANSFORMED TO OTHER FUELS: A) ELECTRICITY - BY UTILITIES	160.5	_	***	_	_	160
1	- BY INDUSTRY	100.5	_	_	_	_	
	B) COKE AND MANUFACTURED GASES		_	_	_	-	
	D) STEAM GENERATION	_	_	-	-	-	
	NET SUPPLY	2.0	-	-	-	-	2
- 1	PRODUCER CONSUMPTION		_	_	_	-	
1	NON-ENERGY USE	_	-	_	_	-	
1	ENERGY USE - FINAL DEMAND	2.0	400	-	-	-	:
	TOTAL MINING	_	_	_	-	pm.	
	PULP AND PAPER	-	_	_		_	
	IRON AND STEEL	×	_	-	-	_	
	SMELTING AND REFINING	X	-	MAN	-	-	
	CEMENT	X	-	-	_	_	
	CHEMICALS	X	_	-	-		
- 1	OTHER MANUFACTURING	-	_	-	-	_	
-	TOTAL MANUFACTURING	1.7		_	-	-	1
-	RESIDENTIAL	0.3	_	-	-	_	(
	PUBLIC ADMINISTRATION	-	-	-		-	
, [COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL	-	_	-	-		

TABLE 6G. ELECTRICITY GENERATED FROM FOSSIL FUELS

		COALS CHARBON	NATURAL GAS GAZ NATUREL	DIESEL FUEL OIL CARBURANT DIESEL	LIGHT FUEL OIL MAZOUTS LEGERS	HEAVY FUEL OIL - MAZOUTS LOURDS	TAR, PITCH, PETROL. COKE GOUDRON, BRAI COKE DE PETR.
				GIGAWAT	T HOURS		
				QUAR	TER 1		
1	ELECTRICITY GENERATED: BY UTILITIES	351	_		6	1 309	_
2 3	BY INDUSTRY	351	-			84 1 392	_
3	TOTAL	251	_		· ·	1 372	
				YEAR T	O DATE		
4	ELECTRICITY GENERATED: BY UTILITIES	351	-		6	1 309 84	-
5	BY INDUSTRY TOTAL	351			6	1 392	_

NOUVEAU BRUNSWICK - 1981 TRIMESTRE 1

TABLEAU 6E. PRODUITS PETROLIERS RAFFINES NON-ENERGETIQUES

ALIMENTATION PETROCHIMIQUE	PRODUITS SPECIAUX/ BASE NAPHTHE	ASPHALTE	HUILES ET GRAISES LUBRIFIANTES	AUTRES PRODUITS	TOTAL DES PRODUITS NON- ENERGETIQUES		
	YEAR TO DATE	MILLIERS DE N		MULATIF DE L'ANN	IEE		
X X X X X X 5.2 X	X X X X X X 0.4 X 0.3 	x x x x x x x	X X X X X X 4.7 X 4.9 0.1 1.2 2.1	X X X X X X -3.5 X 0.3 	X X X X X X 5.7 X 5.5 0.1 1.2 2.1	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL TRANSPORT COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS	1 2 3 4 5 6 7 8 15 16 29 30
X	Х	X	X	Х	Х	DIFFERENCE STATISTIQUE	45 46

TABLEAU 6F. DETAILS DE CHARBON

		TOUS GENRES	BITUMINEIJX IMPORTE	ANTHRACITE	, IGNITE	SOUN B TUMINEUX	BITUMINEUX CANADIEN
-		F F	MULATIF OF LANN	CU		YEAR TO DATE	
					KILOTO		
	PRODUCTION	123.7	***	_	_	_	123.7
	EXPORTATIONS	_	_	-		***	-
	IMPORTATIONS	_	_	_		~	-
	TRANSFERTS INTER-REGIONS	10.2	_	_		-	10.2
	VARIATION DES STOCKS	-35.6	wa.	_	-	-	-35.6
	AUTRES AJUSTEMENTS	-7.0		_		***	-7.0
	DISPONIBILITE	162.5	_	_	-	_	162.5
	TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES:	202.0					
	A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES	160.5	_	_	-		160.5
		200.0	***		_		-
	- PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE		_	_	-	_	-
	D)PRODUCTION DE VAPEUR	ato.	man	_		no.	-
	DISPONIBILITE NETTE	2.0	_	_	_	_	2.0
	AUTOCONSOMMATION	2.0		_	-	_	_
	USAGE NON-ENERGETIOUE	_		_	-		_
	· ·			_	_	_	2.0
	USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL	2.0	-	_	_		
	TOTAL MINIER	-	-	-			-
	PATES ET PAPIER	nto-	-	-	-	_	X
	SIDERURGIE	X	***	_	-	-	x
	FONTE ET AFFINAGE	X	-	-	_	_	â
	FABRICANTS DE CIMENT	X	814	-	_	-	Ŷ
	PRODUITS CHIMIQUES	X	-	ries .	-	-	^
	MANUFACTURIER - AUTRES	-	***	-		_	
	TOTAL MANUFACTURIER	1.7		69	-	***	1.7
	DOMESTIQUE	0.3	-	-	-	-	0.3
	ADMINISTRATION PUBLIQUE	-		-		-	-
	COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS						

TABLEAU 6G. ENERGIE ELECTRIQUE PRODUITE A PARTIR DES COMBUSTIBLES

MANUFACTURED GASES - GAZ MANUFACTURES	PROPANE	WOOD BOIS	SPENT PULPING LIQUOR LESSIVE DE PATE EPUISEE	OTHER AUTRE	TOTAL ALL FUELS TOTAL DES COMBUSTIBLES		
		GIGAWATT	HEURES				
		TRIMES	STRE 1				
						PRODUCTION DE L'ENERGIE ELECTRIQUE:	
_		26	69	_	1 666 179	PAR SERVICES PAR INDUSTRIES	1
-	_	26	69	-	1 844	TOTAL	3
		CUMULATIF	DE L'ANNEE				
						PRODUCTION DE L'ENERGIE ELECTRIQUE.	
		-	-	-	1 666	PAR SERVICES	1 4
-	-	26	69	-	179	PAR INDUSTRIES	5
	-	26	69		1 844	TOTAL	6

TABLE 7A. PRIMARY AND SECONDARY ENERGY - QUEBEC - 1981 QUARTER 1

	COAL	CRUDE OIL	NATURAL GAS	GAS PLANT NGL'S	HYDRO AND NUCLEAR ELECTRICITY	STEAM (SEE INTRO)
	CHARBON	PETROLE BRUT	GAZ NATUREL	GNL DES USINES DE GAZ	ELECTRICITE (HYDRO ET NUCLEAIRE)	VAPEUR (VOIR INTRO)
- QUARTER 1 -	KILOTONNES	MEGALITRES	GIGALITRES	MEGALITRES	GWH	KILOTONNES
PRODUCTION	-		- 47.8	47.1	28 322 4 1 726 9	
EXPORTS IMPORTS	42.4	3 834 5	ere	-	2 5	
INTER-REGIONAL TRANSFERS STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)	3 1 -62 8	3 295 8 -34 8	1 004.3 -25.5	162.6 3.0	8 186.3	_
INTER-PRODUCT TRANSFERS OTHER ADJUSTMENTS	0.6		-	-	-	-
AVAILABILITY	108.9	7 165.0	981.9	112.5	34 784.2	-
TRANSFORMED TO OTHER FUELS: A) ELECTRICITY - BY UTILITIES	_	**	-	-		-
BY INDUSTRY B) COKE AND MANUFACTURED GASES	_	_		-	-	
C) REFINED PRODUCTS D) STEAM GENERATION		7 160 6	_	**	TOP	
NET SUPPLY	108.9	4.5	981.9	112.5	34 784.2 2 054 9	
PRODUCER CONSUMPTION NON-ENERGY USE	4 6	_	_	16.3	-	
ENERGY USE - FINAL DEMAND	104.3	_	981.0	150.0	32 900.0 488 8	
TOTAL MINING	_	-		-	1 323.3	
PULP AND PAPER IRON AND STEEL	10.0 21 2		30.3 123.1	_	3 292 9 756.1	
SMELTING AND REFINING	66 0	-	25.3 5.5	-	4 563 5 64.4	
CEMENT PETROLEUM REFINING	2.7	-	34.3	Ξ	265 6	
CHEMICALS OTHER MANUFACTURING	19	-	42.1 266.7	60.8	761 5 2 898 3	
TOTAL MANUFACTURING	104.3	-	527.5	60.8	12 602.3	
FORESTRY CONSTRUCTION	_	-	_	-	-	
TOTAL INDUSTRIAL	104.3	-	527.5	60.8	13 925.6	
RAILWAYS AIRLINES	-	-	_			
MARINE PIPELINES	-	-	1.6	_	-	
ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT		=	_	0.1	64 9	
RETAIL PUMP SALES TRANSPORTATION	_	_	1.6	0.1	64.9	
AGRICULTURE RESIDENTIAL	_	-	238.8	23.1 35.3	596 1 11 994 9	
PUBLIC ADMINISTRATION		÷	9.0	0.8 29.9	1 041 6 5 276.9	
COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL STATISTICAL DIFFERENCE	_	4.5	204.1 0.9	10.9	5 27 0.5	
			TERA.	JOULES		
PRODUCTION		-	. 701	1 002	101 961	
EXPORTS IMPORTS	1 269	147 665	1 781	1 203	6 217 9	
INTER-REGIONAL TRANSFERS STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)	92 -1 855	126 921 -1 339	37 388 - 948	4 177 75	29 471	
INTER-PRODUCT TRANSFERS	-	-1 333	-	1	-	
OTHER ADJUSTMENTS AVAILABILITY	18 3 234	275 926	36 555	2 899	125 223	
TRANSFORMED TO OTHER FUELS:						
A) ELECTRICITY – BY UTILITIES – BY INDUSTRY	-	-	-			
B) COKE AND MANUFACTURED GASES C) REFINED PRODUCTS	1	275 753	-	-	-	
D) STEAM GENERATION	2 224	173	36 555	2 899	125 223	
PRODUCER CONSUMPTION	3 234	-	30 303	-	7 398	
NON-ENERGY USE ENERGY USE - FINAL DEMAND	135 3 099	-	36 522	468 3 830	118 440	
IRON MINES	3 099	_	30 322	3 630	1 760	
TOTAL MINING PULP AND PAPER	298	~	1 128	_	4 764 11 854	
IRON AND STEEL	635	-	4 584	-	2 722 16 429	
SMELTING AND REFINING CEMENT	1 953 82		941 206	_	232	
PETROLEUM REFINING CHEMICALS	55	-	1 278 1 569	_	956 2 741	
OTHER MANUFACTURING	76		9 931	1 551	10 434	
TOTAL MANUFACTURING FORESTRY	3 099	_	19 638	1 551	45 368	
CONSTRUCTION	2.000	-	10.620	1 551	50 132	
TOTAL INDUSTRIAL RAILWAYS	3 099	-	19 638	1 551	50 132	
AIRLINES MARINE					_	
PIPELINES ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT			58	_ 4	234	
RETAIL PUMP SALES			_	4		
TRANSPORTATION AGRICULTURE	-	-	58	4 590	234 2 146	
RESIDENTIAL			8 892	901	43 182	
PUBLIC ADMINISTRATION COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL			334 7 600	763	3 /50 18 99 7	
STATISTICAL DIFFERENCE		173	33	251		

TABLEAU 7A. L'ENERGIE, PRIMAIRE ET SECONDAIRE - QUEBEC - 1981 TRIMESTRE 1

TOT					O. DAINE - Q	UEBEC - 1981 TRIMESTRE 1	
PRIM	TAL		REFINED				
		COKE OVEN	PETROLEUM	THERMAL	PRIMARY AND		
SOUR		GAS	PRODUCTS	ELECTRICITY	SECONDARY		
TOTAL	DES	GAZ DE	00000000				
SOUR		FOURS A COKE	PRODUITS PETROLIERS	ENERGIE ELECTRIQUE	TOTAL		
PRIMA	AIRES		RAFFINES	(THERMIQUE)	PRIMAIRE ET SECONDAIRE		
			1				
	. KILOTONN	S GIGALITRES	MEGALITRES	6WH	***	- TRIMESTRE 1 -	
			MEGACITAES	13 171			
			7 273.4	170 6		PRODUCTION	
		3	112 4 113.1			EXPORTATIONS	
	12		- 789 3			IMPORTATIONS	5
	Ç	6	- 628 6			TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS	4
	5	1	1.1			TRANSFERTS INTER-PRODUITS	*
	35		1.1 7 114.5	170.0		AUTRES AJUSTEMENTS	,
			/ 114.5	170.6		DISPONIBILITE	8
			36 9			TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES: A) ENERGIE ELECTRIQUE – PAR SERVICES	9
			17.6			- PAR INDUSTRIES	10
						B) COKE ET GAZ MANUFACTURE	11
						C) PRODUITS RAFFINES D)PRODUCTION DE VAPEUR	12
	35	8 –	7 060.0	170.6		DISPONIBILITE NETTE	13
	15	6	505 1	1		AUTOCONSOMMATION	15
	20		544 8	†		USAGE NON-ENERGETIQUE	16
		-	6 083.9 82 4	†		USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL	17
			153.4	+		MINES DE FER	18
			4428	+		TOTAL MINIER PATES ET PAPIER	19
	19	5	4.6	t		SIDERURGIE	20
			94 3 41 7	†		FONTE ET AFFINAGE	2.
			-41 /	1		FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER	23
	0		45.8	t		PRODUITS CHIMIQUES	24
	20.		293 4	Ť		MANUFACTURIER - AUTRES	26
	20.	_	922.5 34 1	†		TOTAL MANUFACTURIER	27
			30 5	-		FORESTIER CONSTRUCTION	28
	20.	2 -	1 140.5	†		TOTAL INDUSTRIEL	29
		-	91 4	Ť		SOCIETES FERROVIERS	30
			170 5 157 7	<u> </u>		LIGNES AERIENNES	34
			1377	†		MARITIMES PIPELINES	37
			231 2	*		TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN	38
			1 803.2	Ť		VENTES AU DETAIL (POMPES)	40
	•••	_	2 454.0 78 9	†		TRANSPORT	41
			1 634 9	†		AGRICULTURE DOMESTIQUE	42
			131 8	†		ADMINISTRATION PUBLIQUE	43
			643 8	t		COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS	45
	•	-	- 138.5	T		DIFFERENCE STATISTIQUE	46
		TERAJO	DILLES				-
			,000				
101	961 201		274 837	614		PRODUCTION	1
148			4 013 4 363		13 214	EXPORTATIONS IMPORTATIONS	2
198					162 160		
-4 1			30 597		153 460 167 7. U		3
	067		25 273		167 7.0 29 618	TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS	3 4 5
			25 273 102		167 7.0 29 618 102	TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS	4 5 6
443 (18 233		25 273 102 42	614	167 7.0 29 618 132 293	TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS	4 5 6 7
443 1	18 233		25 273 102	614	167 7.0 29 618 102	TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AUUSTEMENTS DISPONIBILITE	4 5 6
443 1	18 233		25 2/3 102 42 269 907	614	167 7.0 .79 618 .132 .293 	TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE – PAR SERVICES	4 5 6 7
443 1	18 233		25 2/3 102 42 269 907	614	167 7. 6 29 618 102 293	TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE – PAR SERVICES – PAR INDUSTRIES	4 5 6 7 8
443 t	18 238 838 1 032		25 2/3 102 42 269 907	614 - -	167 7.0 .79 618 .132 .293 	TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AUJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE	4 5 6 7 8
275	18 23 838 1 032	-	25 2/3 162 42 269 907 1 453 20	- - -	167 7. U 29 618 132 293 1 453 275 253	TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES D)PRODUCTION DE VAPEUR	4 5 6 7 8
	18 23: 838 1 032	-	25 2/3 102 42 269 907 1 453 20	- - - - - 614	167 7.6 29 618 102 293 1 453 275 275 275 275 275 275 275	TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFIRES D)PRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE	4 5 6 7 8
275	18 23 838 1 032	-	25 2/3 102 42 269 907 1 453 120 267 734 26 435	- - -	167 7. U 29 618 132 293 1 463 777 275 753 437 464	TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES D)PRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION	4 5 6 7 8
275	18 23 838 1 032 	-	25 2/3 102 42 269 907 1 453 20	- - - - - 614	167 7.6 29 618 102 293 1 453 275 275 275 275 275 275 275	TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES D)PRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE	4 5 6 7 8
275	18 23 838 1 032 	-	25 2/3 102 42 269 907 1 453 20 267 734 20 435 20 300	- - - 614 †	167 7. 6 29 618 102 293 	TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AUJSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFIRES D)PRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL	4 5 6 7 8
275	18 23 838 1 032 	-	25 2/3 102 42 269 907 1 453 120 267 734 20 435 20 732 3 199 6 198	- - - 614 † † † †	167 7. U 29 618 132 293 1 453 277 275 437 464 175 753 393 207 10 962	TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES D)PRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER	4 5 6 7 8
275	18 23 838 1 032 - 753 - 085 1 032 449 583	-	25 273 102 42 269 907 1 453 20 267 734 20 435 20 300 230 732 3 199 6 198 18 4 7	- - - 614 † † † † †	167 7. 6 18 132 293 1 453 2 1 453 2 275 7 437 464 2 21 27. 393 207 2 1 962 11 787	TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AUJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFIRES D)PRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINIES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER	4 5 6 7 8
275	18 23 838 1 032 	-	25 2/3 102 42 269 907 1 453 120 267 734 20 435 20 732 3 199 6 198	- - - 614 † † † †	167 7.0 29 618 102 293 1 453 275 275 275 275 275 275 275 275	TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AUJSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE — PAR SERVICES — PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFIRES D)PRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE	4 5 6 7 8
275	18 23 838 1 032 - 753 - 085 1 032 449 583	-	25 2/3 102 42 269 907 1 453 120 267 734 20 435 20 400 230 732 5 199 6 198 15 4 16	- - - 614 † † † † † † †	167 7. U 29 618 132 293 1 453 275 753 437 464 275 753 4393 207 10 962 11 (%)	TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AUJSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE — PAR SERVICES — PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES D)PRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT	4 5 6 7 8
275	18 23 838 1 032 - 753 - 085 1 032 449 583	-	25 2/3 102 42 269 907 1 453 120 267 734 26 435 20 30 732 199 6 198 15 4 7 3 932 1 191		167 7. U 79 618 102 293 1 453 277 275 437 464 1 27 393 207 10 962 11 166 1 17 10 962 11 166 1 17 1 17 1 17 1 17 1 17 1 17 1	TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AUGSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES D)PRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER	4 5 6 7 8
275	18 23 838 1 032 - 753 - 085 1 032 449 583	-	25 273 102 42 269 907 1 453 20 267 734 20 435 20 455 20 455 20 455 21 456 230 732 5 199 6 198 15 4 15 143 3 932		167 7. U 29 618 132 293 1 453 2 275 253 437 464 253 207 10 962 11 fb/1 10 962 11 fb/1 15	TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AUJSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFIRES D)PRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINIES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMMQUES	4 5 6 7 8 8 1.1 1.1 1.1 1.1 1.1 1.1 1.1 1.1 1.1
275	18 23 838 1 032 - 753 - 085 1 032 449 583	-	25 2/3 102 42 269 907 1 453 /20 267 734 20 435 20 732 3 199 6 198 18 4 7 14 3 3 932 1 41		167 7. U 79 618 102 293 1 453 277 275 437 464 1 27 393 207 10 962 11 166 1 17 10 962 11 166 1 17 1 17 1 17 1 17 1 17 1 17 1	TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AUJSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFIRES D)PRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES	4 5 6 7 8 8 1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1
275	18 23 838 1 032 - 753 - 085 1 032 449 583		25 2/3 102 42 269 907 1 453 /20 267 734 20 435 20 320 3 199 6 198 18 4 7 19 1 11 853 38 096 1 5		167 7. 6 18 132 293	TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AUJSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFIRES D)PRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER FORESTIER TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER	4 5 6 7 8 8 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1.
275	18 .33 838 1 032 		25 2/3 102 42 269 907 1 453 120 267 734 20 435 20 306 230 732 3 199 6 198 15 17 1 4 5 3 932 1 4 1 1 1 853 38 096 1 1 444		167 7.0 79 618 102 293 1 463 775 275 375 393 207 10 962 1 687 1 75 10 8 336 1 1	TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AUJSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFIRES D)PRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION	4 5 6 7 8
275	18 23 838 1 032 - 753 - 085 1 032 449 583		25 2/3 102 42 269 907 1 453 20 20 267 734 20 435 20 30 732 3 932 1 46 1 853 38 096 1 5 1 444 46 834		167 7. 6 29 618 102 293 1 453 275 437 464 393 207 10 962 11 787 108 336 108 336 108 336 111 837	TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AUUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES D)PRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINIES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL	4 5 6 7 8 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
275	18 .33 838 1 032 		25 2/3 102 42 269 907 1 453 200 267 734 20 435 20 435 20 435 20 435 21 435		167 7.0 29 618 102 293 1 453 275 275 275 275 275 275 275 275	TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AUJSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES D)PRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINIES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS	4 5 6 7 7 8 8 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
275	18 .33 838 1 032 		25 2/3 102 42 269 907 1 453 /20 267 734 20 435 20 320 3 199 6 198 15 27 10 185 3 382 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1		167 7. 6 18 132 293 1453 297 1453 207 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19	TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AUJSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES D)PRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETPOLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES MARITIMES	4 5 6 6 7 8 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 1
275	18 .33 838 1 032 		25 273 102 42 269 907 1 453 120 267 734 20 435 20 30 6 198 18 19 1 43 1 44 1 853 38 096 1 44 46 834 3 537 6 194 6 494		167 7.0 79 618 102 293 1 453 775 275 393 207 10 962 1 787 10 8336 1 1 10 8336 1 1 11 837	TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AUJSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFIRES D)PRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINIES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES MARITIMES PIPELINES	4 5 6 7 8 8 1.1111111111111111111111111111111
275	18 .33 838 1 032 		25 2/3 102 42 269 907 1 453 200 267 734 20 435 20 435 20 435 20 435 21 435		167 7. 6 18 132 293 1453 297 1453 207 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19	TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AUUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES D)PRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES MARITIMES PIPELINES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN	4 5 6 7 8 8 1.1 1.1 1.1 1.1 1.1 1.1 1.1 1.1 1.1
275	18 .33 838 1 032 		25 2/3 102 42 269 907 1 453 20 435 20 435 20 32 3 932 1 41 1 853 38 096 1 1 853 38 096 1 1 853 38 096 1 1 44 46 834 3 537 6 1 4 6 444 6		167 7. 6 79 618 102 293 1 453 275 437 464 1 75 393 207 10 962 11 767 11 76 11 18 11	TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AUGSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES D)PRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES MARITIMES PIPELINES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN VENTES AU DETAIL (POMPES) TRANSPORT	4 5 6 7 8 8 1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1
275	18 .33 838 1 032 		25 2/3 102 42 269 907 1 453 20 435 20 435 20 435 20 435 20 435 20 435 21 43 1 44 1 1 85 3 932 1 1 87 1 1 87 1 1 85 3 932 1 1 87 1 8		167 7. 6 79 618 102 293 1 453 277 437 464 1 27 393 207 10 962 1 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10	TRANSFERTS INTER-PEGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AUUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES D)PRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINIES MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDEPURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES MARITIMES PIPELINES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN VENTES AU DETAIL (POMPES) TRANSPORT AGRICULTURE	4 5 6 7 7 8 8 1.1 1.1 1.1 1.1 1.1 1.1 1.1 1.1 1.1
275	18 .33 838 1 032 		25 2/3 102 42 269 907 1 453 20 415 20 415 20 415 20 415 20 415 21 199 6 198 15 47 11 853 38 096 1 5 1 44 46 834 3 537 6 114 6 411 6 411 1 115 87 617 1 115 87 617		167 7. 6 29 618 132 293 1 453 275 753 437 464 1 753 393 207 10 962 11 167 11 21 393 306 11 121 8336 11 121 837 11 837 11 837 11 837 11 837	TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AUJSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES D)PRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINIES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES MARITIMES PIPELINES TRANSPORT AGRICULTURE OMMESTIQUE TRANSPORT AGRICULTURE JISPONIES JISPO	4 5 6 7 7 8 8
275	18 .33 838 1 032 		25 2/3 102 42 269 907 1 453 20 435 20 435 20 435 20 435 20 435 20 435 21 43 1 44 1 1 85 3 932 1 1 87 1 1 87 1 1 85 3 932 1 1 87 1 8		167 7. 6 79 618 102 293 1 453 277 437 464 1 27 393 207 10 962 1 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10	TRANSFERTS INTER-PEGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AUUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES D)PRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINIES MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDEPURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES MARITIMES PIPELINES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN VENTES AU DETAIL (POMPES) TRANSPORT AGRICULTURE	4 5 6 7 7 8 8 1.1 1.1 1.1 1.1 1.1 1.1 1.1 1.1 1.1

TABLE 7C. REFINED PETROLEUM PRODUCTS - QUEBEC - 1981 QUARTER 1

Τ		REFINERY LPG'S	STILL GAS	MOTOR GASOLINE	KEROSENE & STOVE OIL	DIESEL FUEL OIL	LIGHT FUEL OIL
		GPL DES RAFFINERIES	GAZ DE DISTILLATION	ESSENCE A MOTEUR	MAZOUTS POUR POELES	CARBURANT DIESEL	MAZOUTS LEGERS
	- QUARTER 1 -			THOUSANDS OF	CUBIC METRES		
	PRODUCTION	1179	241 2	2 329.6	244.4	549 2	1 301 1
	EXPORTS IMPORTS	3 7	-	43.5	19.0	-61.8	161 (
	INTER-REGIONAL TRANSFERS STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)	6 1 7 3	_	- 200.8 235.8	-6.9 -57.1	-78.9	- 598
	INTER-PRODUCT TRANSFERS OTHER PRODUCTS USED	-4 1 -	-	6.0 0.4	- 168.0 -	- 26 4 	190 5
	AVAILABILITY	108.9	241.2	1 943.0	145.6	539.9	1 927.
	TRANSFORMED TO OTHER FUELS: A) ELECTRICITY – BY UTILITIES	_	-			29 1 4 1	
	– BY INDUSTRY D) STEAM GENERATION	_			145.0	-	1 927.
	NET SUPPLY PRODUCER CONSUMPTION	108.9 44 1	241.2 241.2	1 943.0 0.7	145.6 0.3	506.7 5.3	2
	NON-ENERGY USE	t +	-	1 947.9	137.9	528.7	1 968.
	ENERGY USE - FINAL DEMAND IRON MINES	†		-	-	13 0 57.1	7.
	TOTAL MINING PULP AND PAPER	†	-		1.7	-	
	IRON AND STEEL SMELTING AND REFINING	†	-	· ·		0.2 0.8	
	CEMENT CHEMICALS	†	_	-		0 7	
	OTHER MANUFACTURING	†		_	5.4 5.4	16 2 19.6	104 104
	TOTAL MANUFACTURING FORESTRY		-	-	0.2	34 1 7 4	9
	CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIAL	†	_	_	7.3	118.2	121
	RAILWAYS CANADIAN AIRLINES	†		- -	-	91.4	
	FOREIGN AIRLINES	†			-	22 3	
	DOMESTIC MARINE FOREIGN MARINE	1	-	~		6.8	
	PIPELINES ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT	†	-	66.3	-	164 8 71 7	
	RETAIL PUMP SALES TRANSPORTATION	†	_	1 731.5 1 797.8	_	357.0	
	AGRICULTURE RESIDENTIAL	†	_	53.9	111.7	22 3	1 488
	PUBLIC ADMINISTRATION COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL	†	_	16.5 79.7	1.3 17.6	31 2	54 303
	STATISTICAL DIFFERENCE	t	_	-5.7	7.5	-27.3	-43
					JOULES	21 245	50 3
1 2	PRODUCTION EXPORTS	3 139 103	10 06/	80 744	9 209	21 245	50 5
3	IMPORTS INTER-REGIONAL TRANSFERS	141	-	1 507 -6 958	716 - 259	2 390	-6 2
	STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.) INTER-PRODUCT TRANSFERS	187 - 117	-	8 174 210	-2 152 -6 330	3 050 -1 021	23 1 7 3
7	OTHER PRODUCTS USED	2 873	10 067	14 67 343	5 488	20 884	74 5
3	AVAILABILITY TRANSFORMED TO OTHER FUELS:	2 0/3	10 007	07 343	3 400	1 126	
9	A) ELECTRICITY — BY UTILITIES — BY INDUSTRY		-	~		160	
3	D) STEAM GENERATION NET SUPPLY	2 873	10 067	67 343	5 488	19 598	74 5
	PRODUCER CONSUMPTION NON-ENERGY USE	1 223	10 067	25	10	203	
7	ENERGY USE - FINAL DEMAND	1	_	67 516	5 195	20 450 502	76 1
9	IRON MINES TOTAL MINING	+	-	no.	64	2 209	3
1	PULP AND PAPER IRON AND STEEL	†				9	
3	SMELTING AND REFINING CEMENT	† †		-		31 25	
	CHEMICALS OTHER MANUFACTURING	† †	-	_	203	62 628	4 (
7	TOTAL MANUFACTURING	†	-	_	203	756 1 320	4 (
9	FORESTRY CONSTRUCTION	†		-	7	286	3
0	TOTAL INDUSTRIAL RAILWAYS	†	-	-	274	4 572 3 537	4 7
2 3	CANADIAN AIRLINES FOREIGN AIRLINES	†					
	DOMESTIC MARINE FOREIGN MARINE	†				861 263	
	PIPELINES	+	-	2 299		6 376	
10	ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT RETAIL PUMP SALES	†		60 014	-	2 772	
1	TRANSPORTATION AGRICULTURE	†	-	62 313 1 867	_	13 809 863	
5	RESIDENTIAL PUBLIC ADMINISTRATION	†		573	4 208 49	1 206	5/ 5
16	COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL	t		2 763	664	-1 056	11 7 -1 6
	STATISTICAL DIFFERENCE	1	-	- 198	284	-1 036	-1 (

TABLEAU 7C. PRODUITS PETROLIERS RAFFINES - QUEBEC - 1981 TRIMESTRE 1

				ETROCIERS RAT	TIMES - QUEB	BEC ~ 1981 TRIMESTRE 1	
FUEL OIL	PETROLEUM COKE	AVIATION GASOLINE	AVIATION TURBO FUEL	NON-ENERGY PRODUCTS	TOTAL REFINED PRODUCTS		
MAZOUTS LOURDS	COKE PETROLIER	ESSENCE D'AVIATION	CARBU- REACTEUR	PRODUITS NON- ENERGETIQUES	TOTAL DES PRODUITS RAFFINES		
		MILLIERS DE A	METRES CLIRES			- TRIMESTRE 1 -	
1 713 0	31.0	15.1	234.8	496.1	7 273.4		
12.1	49.3	_	-	95.2	112.4	PRODUCTION EXPORTATIONS	1 2
- 297.0	_	-4.2	-35.8	1.3 27.9	113.1 - 789.3	IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS	3
-87 9 -20.6	0.3	5.3 -0.1	-4.9 -3.0	-50.4 25.6	- 628.6	VARIATION DES STOCKS	4 5
- 1 471.2	70.0		~	0.6	1.1	TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES	6 7
	79.9	5.5	200.8	450.9	7 114.5	DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMPUSTIONES	8
7.8 13.4	_			_	36.9	TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE – PAR SERVICES	9
- 450.0		••	_	_	17.6	- PAR INDUSTRIES D)PRODUCTION DE VAPEUR	10 13
1 450.0 183.7	79.9 25.4	5.5	200.8	450.9 2.3	7 060.0 505.1	DISPONIBILITE NETTE	14
1 295.3	50.1	_	-	494.6	544.8	AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE	15 16
69.4	_	4.4	200.8	_	6 083.9 82.4	USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER	17
86.8 442.8	-	-	-	_	153.4	TOTAL MINIER	18
4.4	_		_	_	442.8 4.6	PATES ET PAPIER SIDERURGIE	20
93.5 41.0		_	and retr		94.3 41.7	FONTE ET AFFINAGE	21
44.2 167 3	_	guin.	-	_	45.8	FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES	23 25
793.1	_	_	_	_	293.4 922.5	MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER	26
13.5	_	_	-	-	34.1	FORESTIER	27 28
893.4	-	***		_	30.5 1 140.5	CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL	29
_		0.3	126.1	_	91.4	SOCIETES FERROVIERS	30 31
93.1	_		44.1	_	126.4 44.1	LIGNES AERIENNES CANADIENNES LIGNES AERIENNES ETRANGERES	32
35.5	_	_		_	115.4 42.3	LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES LIGNES MARITIMES ETRANGERES	3
-	_		_	_	231.2	PIPELINES	38
128.7	-	_	-	_	1 803.2	TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN VENTES AU DETAIL (POMPES)	3 3
2.7	_	0.3	170.1	-	2 454.0 78.9	TRANSPORT AGRICULTURE	41
34.3 9.3	-	0.2	18.5	pro-	1 634.9	DOMESTIQUE	1.
226.8	-	3.8	12.2	_	131.8 643.8		44
-29.0	4.4	1.2	-0.1	-46.0	- 138.5	DIFFERENCE STATISTIQUE	46
		TERAJO	ULES				_
71 483 505	1 313	506	8 436	18 369	274 837	PRODUCTION	1
-	2 088			3 353 52	4 013 4 363	EXPORTATIONS IMPORTATIONS	
-12 395 -3 669	13	- 140 178	-1 288 - 175	-1 180 -1 641	-30 697 -25 273	TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS	.:
- 858 -	_	-2 -	- 109 -	961	102	TRANSFERTS INTER-PRODUITS	,
61 393	3 388	186	7 214	24 16 514	269 907	AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE	8
326	_	_			1 453	TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES	
560	-	-	_	_	720	A) ENERGIE ELECTRIQUE – PAR SERVICES – PAR INDUSTRIES	In.
60 507	3 388	186	7 214	16 514	267 734	21022211211122	14
7 668	1 077 2 124	-	1	82 18 096	20 435	AUTOCONSOMMATION	10
54 051	-	146	7 216	10 096	20 220 230 732	HEADT THE PARTY OF	.,
2 897 3 621		_	_	_	3 399	MINES DE FER	. 0
18 476	-	_	=	-	6 198 18 476	PATES ET PAPIER	19
183 3 901	Ξ	_	-	turn data	192 3 932	SIDERURGIE	L
I 712 I 844	_	-	-	_	1 737 1 906	FABRICANTS DE CIMENT	
6 983	-	-	-	-	11 853	MANUFACTURIER - AUTRES	
33 098	_	-		_	38 096 1 320		27
564 37 283	_	-	-	-	1 219	CONSTRUCTION	4
_	-	-	***	-	46 834 3 537	SOCIETES FERROVIERS	0
-	-	11	4 530 1 583	_	4 541 1 583	LIGNES AERIENNES CANADIENNES	
3 887 1 483	_		-	-	4 748	LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES	
-	-	_	-	-	1 746	LIGNES MARITIMES ETRANGERES PIPELINES	
_	_	_	_		8 675 62 786	TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN VENTES AU DETAIL (POMPES)	,
5 371 113	_	11	6 113	-	87 617	TRANSPORT 4	1
1 432	-	= =	_	-	2 843 63 230	AGRICULTURE DOMESTIQUE	
388 9 465	_	8 128	663 439	-	5 006 25 202	ADMINISTRATION PUBLIQUE COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS	
-1 212	187	40	-3	-1 664	-5 303	DIFFERENCE STATISTIQUE 4	
					1		

QUEBEC - 1981 QUARTER 1

TABLE 7E. NON-ENERGY REFINED PETROLEUM PRODUCTS

		PETROCHEMICAL FEEDSTOCKS	NAPHTHA SPECIALTIES	ASPHALT	LUBRICATING OILS AND GREASES	OTHER PRODUCTS	TOTAL NON-ENERGY PRODUCTS
			QUARTER 1	THOUSANDS OF	CUBIC METRES	TRIMESTRE 1	
1 2 3 4 5 6	PRODUCTION EXPORTS IMPORTS INTER-REGIONAL TRANSFERS STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.) INTER-PRODUCT TRANSFERS	380.5 94.1 - -9.1 -44.6 9.5	13.8 - 0.2 6.7 -2.9 -0.4	102.2 - -17.5 30.7 -3.4	38.1 0.1 1.2 -3.1 -3.0 0.1	-38.4 1.0 -5.0 -30.6 19.8 0.6	496.1 95.2 1.3 -27.9 -50.4 25.6 0.6
7 8 15 16 29	OTHER PRODUCTS USED AVAILABILITY PRODUCER CONSUMPTION NON-ENERGY USE CONSTRUCTION	331.3 1.2 362.2	23.2 0.3 26.8	50.7	39.1 0.3 39.7 1.4 17.8	6.6 0.5 15.5	450.9 2.3 494.6 6.5 428.6
30 41 45 46	TOTAL INDUSTRIAL TRANSPORTATION COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL STATISTICAL DIFFERENCE	-32.1	26.8 -3.9	1.8 0.3	13.4 8.5 -0.8	15.5 -9.4	13.4 52.7 -46.0

TABLE 7F. COAL DETAILS

T		CANADIAN BITUMINOUS	SUB- BITUMINOUS	LIGNITE	ANTHRACITE	IMPORTED BITUMINOUS	TOTAL ALL TYPES
+			OUARTER 1			TRIMESTRE 1	
				KILOT	ONNES		
.	PRODUCTION	_	_	_	_	_	
1	EXPORTS	_	_	-	-	-	
2	IMPORTS	_	_	-	1.8	40.5	42.
1	INTER-REGIONAL TRANSFERS	3.1		-	_		3.
	STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)	0.4	-	_	-63.8	0.6	-62. 0
	OTHER ADJUSTMENTS	0.3	_	-	-	0.3	
	AVAILABILITY	3.0	-	-	65.6	40.2	108
	TRANSFORMED TO OTHER FUELS:						
	A) ELECTRICITY - BY UTILITIES	-	-	-	_		
	- BY INDUSTRY	-	_	-			
	B) COKE AND MANUFACTURED GASES	-	-		_		
	D) STEAM GENERATION	_	_	-		40.0	108
	NET SUPPLY	3.0	-	-	65.6	40.2	100
	PRODUCER CONSUMPTION		_	-	- 4.6	_	4
	NON-ENERGY USE	-	-	_	4.6		
	ENERGY USE - FINAL DEMAND	3.0	-	-	61.1	40.2	104
	TOTAL MINING		-	-			1.0
	PULP AND PAPER	0.4	-	~	-	9.5	10
-1	IRON AND STEEL	_	-			21.2	
	SMELTING AND REFINING	_	-	-	59.2	6.8	6
	CEMENT	_	-	-	-	2.7	4
	CHEMICALS	-	-	-	1.9	-	
; [OTHER MANUFACTURING	2.6		-	LATE CONTRACTOR OF THE PARTY OF	_	
,	TOTAL MANUFACTURING	3.0	_	_	61.1	40.2	104
3	RESIDENTIAL	-	_	-	-	-	
íl	PUBLIC ADMINISTRATION			-		-	
5	COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL	-	-	-	-	-	

TABLE 7G. ELECTRICITY GENERATED FROM FOSSIL FUELS

		COALS CHARBON	NATURAL GAS	DIESEL FUEL OIL CARBURANT DIESEL	LIGHT FUEL OIL MAZOUTS LEGERS	HEAVY FUEL OIL - MAZOUTS LOURDS	TAR, PITCH, PETROL, COKE GOUDRON, BRAI COKE DE PETR
				GIGAWAT	T HOURS		
				QUAR	TER 1		
1 2 3	ELECTRICITY GENERATED: BY UTILITIES BY INDUSTRY TOTAL	- - -		48 14 62		101 101	-
				YEAR T	O DATE		
4 5	ELECTRICITY GENERATED: BY UTILITIES BY INDUSTRY		=	48 14	911 MA	101	=
6	TOTAL	-		62		101	

QUEBEC - 1981 TRIMESTRE 1

TABLEAU 7E. PRODUITS PETROLIERS RAFFINES NON-ENERGETIQUES

ALIMENTATION PETROCHIMIQUE	PRODUITS SPECIAUX/ BASE-NAPHTHE	ASPHALTE	HUILES ET GRAISES LUBRIFIANTES	AUTRES PRODUITS	TOTAL DES PRODUITS NON- ENERGETIQUES		
380 5 94.1	YEAR TO DATE	MILLIERS DE N		JMULATIF DE L'ANI	496.1	PRODUCTION	
-9 1 -44.6 9.5	0.2 6.7 -2.9 -0.4	-17 5 30.7 -3.4	1.2 -3.1 -3.0 0.1	1.0 - -5.0 -30.6 19.8 0.6	95.2 1.3 -27.9 -50.4 25.6 0.6	EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES	
331.3 1.2 362.2 - 362.2	23.2 0.3 26.8	50.7 - 50.4 5.1 48.6	39.1 0.3 39.7 1.4 17.8	6.6 0.5 15.5	450.9 2.3 494.6 6.5 428.6	DISPONIBILITE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL	
-32.1	26.8 -3.9	1.8 0.3	13.4 8.5 -0.8	15.5 -9.4	13.4 52.7 46.0	TRANSPORT COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS DIFFERENCE STATISTIQUE	

TABLEAU 7F. DETAILS DE CHARBON

CANADIEN	Es ToMANE dix	LIGNITE	ANTHRAC,TE	B.T.IM.NE. A. ME. RTE	TETA. TULL SENRES		T
	YEAR TO DATE		٢	M., ATLE DE . ANN	f f		+
		KILOTO					
_	**		_			PROPULATION	
-	-	was a			_	PRODUCTION	
-	-	-	1.8	40.5	42.4	EXPORTATIONS	
3 1	eta		-	40.5	3.1	IMPORTATIONS	
0.4		_	-63.8	0.6	-62.8	TRANSFERTS INTER-REGIONS	
0.3	440	_	-	0.3	0.6	VARIATION DES STOCKS	
3.0	_					AUTRES AJUSTEMENTS	
		-	65.6	40.2	108.9	DISPONIBILITE	
_						TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES	- 1
_		-	_	~	-	A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES	
		_	-		-	- PAR INDUSTRIES	
-		_	-		-	B) COKE ET GAZ MANUFACTURE	
	-	_		No. of Section 1	-	D)PRODUCTION DE VAPEUR	
3.0	ear.	-	65.6	40.2	108.9	DISPONIBILITE NETTE	
		-	-	_	ata .	AUTOCONSOMMATION	
-	-	-	4.6	444	4.6	USAGE NON-ENERGETIQUE	
3.0		_	61.1	40.2	104.3		
con						USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL	
0.4		_	_	_		TOTAL MINIER	н
-			_	9.5	10.0	PATES ET PAPIER	
_				21.2	21.2	SIDERURGIE	
_			59.2	6.8	66.0	FONTE ET AFFINAGE	
***		_	1.0	2.7	2.7	FABRICANTS DE CIMENT	
2.6		-	1.9		1.9	PRODUITS CHIMIQUES	
		-	-	-	2.6	MANUFACTURIER - AUTRES	
3.0	-	-	61.1	40.2	104.3	TOTAL MANUFACTURIER	
	~~	-	-		_	DOMESTIQUE	
photo.		-	_	_	_	ADMINISTRATION PUBLIQUE	
						COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS	1

TABLEAU 76. ENERGIE ELECTRIQUE PRODUTTE A PARTIR DES COMBUSTIBLES

MANUFACTURED GASES - PROPANE GAZ MANUFACTURES	WOOD BOIS	SPENT PULPING LIQUOR - LESSIVE DE PATE EPUISEE	OTHER - AUTRE	TOTAL ALL FUELS TOTAL DES COMBUSTIBLES		
	GIGAWATT	HEURES				
	TRIMES	STRE 1				
	_			49	PRODUCTION DE L'ENERGIE ELECTRIQUE: PAR SERVICES	
-	-	_	7	122	PAR INDUSTRIES	
en en	-	-	7	171	TOTAL	
	CUMULATIF	DE L'ANNEE				
				40	PRODUCTION DE L'ENERGIE ELECTRIQUE:	
	_	_	7	49 122	PAR SERVICES PAR INDUSTRIES	4
				122	TOTAL	

TABLE 8A. PRIMARY AND SECONDARY ENERGY - ONTARIO - 1981 QUARTER 1

	COAL	CRUDE OIL	NATURAL GAS	GAS PLANT NGL'S	HYDRO AND NUCLEAR ELECTRICITY -	STEAM (SEE INTRO)
	CHARBON	PETROLE BRUT	GAZ NATUREL	GNL DES USINES DE GAZ	ELECTRICITE (HYDRO ET NUCLEAIRE)	VAPEUR (VOIR INTRO
- QUARTER 1 -	KILOTONNES	MEGALITRES	GIGALITRES	MEGALITRES	GWH	KILOTONNES
PRODUCTION		24.2	90.2	-	18 783.1	2 858.4
EXPORTS	151 1	64.6 293.6	379.9	900.1	3 056.6 -8 4	-
IMPORTS INTER-REGIONAL TRANSFERS	643 1	8 011.5	5 279.5 -1 917.5	1 322.9 114.4	1 755.7	
STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.) INTER-PRODUCT TRANSFERS	-4 834 8	39.8	62.4	- 114.4	-	-
OTHER ADJUSTMENTS	-34.7	8 224.9	6 969.8	308.4	17 473.8	2 858.4
AVAILABILITY TRANSFORMED TO OTHER FUELS:	5 594.2	0 224.5		000.4	2, ,, ,,,,	
A) ELECTRICITY — BY UTILITIES — BY INDUSTRY	3 794.7		4.4 89.5	_	_	-
B) COKE AND MANUFACTURED GASES	1 646.9	8 249.3	_	-		
C) REFINED PRODUCTS D) STEAM GENERATION		0 249.3	-	-	-	-41
NET SUPPLY	150.6	-24.4	6 875.9	308.4 7.9	17 473.8 1 716.6	2 900.0
PRODUCER CONSUMPTION NON-ENERGY USE	_		167.8	16.2	-	
ENERGY USE - FINAL DEMAND	150.6	_	6 822.0 X	181.2	27 513.2 X	2 900.
TOTAL MINING	0.3	_	90.6	-	1 211.5	
PULP AND PAPER	55.3	-	327.6 367.3		1 677.5 1 243.9	
IRON AND STEEL SMELTING AND REFINING	3 0	-	86.3	-	302.8	
CEMENT PETROLEUM REFINING	59 1	=	9.0 74.4	-	104.5 436.7	
CHEMICALS	9.1	-	199.3 1 265.0	41.8	1 263.9 3 672.0	2 900
OTHER MANUFACTURING TOTAL MANUFACTURING	23 8 150.3	_	2 329.0	41.8	8 701.4	2 900
FORESTRY	150.5	-			-	
CONSTRUCTION	150.6	_	2 419.5	41.8	9 912.9	2 900
TOTAL INDUSTRIAL RAILWAYS	130.0	-	-	_	_	
AIRLINES MARINE	-		-		=	
PIPELINES	-	_	177.8	0.4	111.9 21 0	
ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT RETAIL PUMP SALES				-	_	
TRANSPORTATION	_	_	177.8 63.1	0.4 11.0	132.9 789 4	
AGRICULTURE RESIDENTIAL	-	-	2 441.8	70.0	9 338 2 794 2	
PUBLIC ADMINISTRATION COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL	_	_	125.0 1 594.8	0.4 57.6	6 545.5	
STATISTICAL DIFFERENCE	-	-24.4	- 114.0	-8.9	- 124.6	
			TERA.	JOULES		
PRODUCTION	-	932	3 358	19 935	67 619 11 004	7 8
EXPORTS IMPORTS	4 525	2 488 11 307	14 143	-	-30	
INTER-REGIONAL TRANSFERS	18 299 144 317	308 523 1 532	196 557 -71 389	31 925 3 653	6 321	
STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.) INTER-PRODUCT TRANSFERS	_	-	2 323	_	-	
OTHER ADJUSTMENTS	- 523 166 618	316 742	259 485	8 337	62 906	7 8
AVAILABILITY TRANSFORMED TO OTHER FUELS:		310 742		0 00.		
A) ELECTRICITY - BY UTILITIES - BY INDUSTRY	113 156		164 3 332	_	_	
B) COKE AND MANUFACTURED GASES	49 372	217 691	=			
C) REFINED PRODUCTS D) STEAM GENERATION	_	317 681	-	_	-	
NET SUPPLY	4 029	- 939	255 988	8 337 203	62 906 6 180	7 9
PRODUCER CONSUMPTION NON-ENERGY USE			6 247	465	-	
ENERGY USE - FINAL DEMAND	4 029	-	253 984 X	4 627	99 047 X	7 9
TOTAL MINING	X 9	_	3 373	_	4 361	
PULP AND PAPER	1 1/6		12 198		6 039 4 478	
IRON AND STEEL SMELTING AND REFINING	88	-	13 676 3 213	-	1 090	
CEMENT PETROLEUM REFINING	1 772		334 2 771		376 1 572	
CHEMICALS	269	-	7 419 47 096	1 066	4 550 13 219	7 9
OTHER MANUFACTURING TOTAL MANUFACTURING	714 4 019	_	86 707	1 066	31 325	7 9
FORESTRY		-	_			
CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIAL	4 029	-	90 080	1 066	35 687	7 9
RAILWAYS				-	-	
AIRLINES MARINE	_	_	_	-	_	
PIPELINES			6 618	11	403 76	
ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT RETAIL PUMP SALES	-	-	-			
TRANSPORTATION AGRICULTURE	-	-	6 618 2 351	11 280	479 2 842	
RESIDENTIAL	_		90 909	1 789	33 618	
PUBLIC ADMINISTRATION COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL			4 652 59 373	11 1 470	2 859 23 564	
The state of the s			0, 3,3	- 172	- 449	

TABLEAU 8A. L'ENERGIE, PRIMAIRE ET SECONDAIRE - ONTARIO - 1981 TRIMESTRE 1

			The second of the po	DIVERGIES I KIN	TAIRE ET SECC	NUMIKE - UN	(TARIO - 1981 TRIMESTRE 1
MADE PROBER PROBE PROBE PROBE ELECTRON	PRIMARY			PETROLEUM		PRIMARY AND	
**** PROJUCTION GORITHES*** MIGNITIES*** 1 015	SOURCES	COKE		PETROLIERS	ELECTRIQUE	TOTAL PRIMAIRE ET	
1 1815 502 1 624 1 631 4					1 (************************************	SECONDAINE	- TRIMECTRE 1
1						•••	THINDSTRE I
-0.5		0 1	602 1	771.7	11 631 4		FYDODTATIONS
1 265 3 602.1 8 1151.4 1 631.4		-105		508 2			IMPORTATIONS TRANSCEPTS INTER DESCRIPTION
1 245.3 602.1 6.14.7 11 691.4				-11.9			VARIATION DES STOCKS
1					11 631.4		AUTRES AJUSTEMENTS
1 245.3 598.6 8 344.0 11 631.4				62 7			TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES.
2 9			2.5	5 1			- PAR INDUSTRIES 10
1, 12, 12, 13, 13, 14, 16, 14, 16, 16, 16, 16, 16, 16, 16, 16, 16, 16				29			C) PRODUITS RAFFINES
1 2377 590.6 676.0 1 2 20.0 2.0 2.0 2.0 2.0 2.0 2.0 2.0 2.0		1 245.3	599.6		11 631.4		DISPONIBILITE NETTE
1 108			E00 6	1 041 3	†		USAGE NON-ENERGETIQUE
1 1810		Х	393.0	X	†		
1 20 30 30 30 30 30 30 30		_		30 3	†		TOTAL MINIER 19
27.4 106.5		1 183 0		18 9	†		SIDERURGIE 21
77.2					† †		FABRICANTS DE CIMENT 23
TOTAL MANUFACTURIER 22 22 23 24 25 25 26 26 26 27 27 27 27 27					†		PRODUITS CHIMIQUES 25
1 237.7 599.6 788.2 1 1	***	1 210.4	599.6		†		TOTAL MANUFACTURIER 27
1988 1 1988 1		1 237.7	599.6	46.6	†		CONSTRUCTION 29
## 1			333.0	1788	I †		SOCIETES FERROVIERS 31
493.5 1 7794.7 1 TRANSPORT AGENCY FOR THE PRODUCTION STATES AND DETAIL (POMPS) 1 31 489.6 1 48				21.7	*		MARITIMES 37
1 148				441.5	†		TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN
1 48-9 39-9 48-		-	-	3 683.2	†		TRANSPORT 41
### ADMINISTRATION PUBLIQUE TERAJOULES				1 485 8	+		AGRICULTURE DOMESTIQUE
TERAJOULES TERAJOULES 79 770 84 170 11 205 312 170 41 873 79 770 84 170 11 205 312 170 41 873 550 24 80 29 488					•		ADMINISTRATION PUBLIQUE
79 770 #3 170 11 205 312 170 41 278 77 030 47 569 3		-	-	21.3	1		DIFFERENCE AND ADDRESS OF THE PARTY OF THE P
47 569			TERAJOL	JLES			
15 801		34 179 3	11 205		41 873	77 030	LADODATIONS .
- 210 521	561 624			1 330		17 957	IMPORTATIONS 3
1 1 1 1 1 1 1 1 1 1		. 846		-9 072		- 222 439	VARIATION DES STOCKS 5
113 321			11 205	1 047	41 972	-1 117	AUTRES AJUSTEMENTS 7
3 393 4 9372 317 681 120 120 338 181 35 903 11 158 311 719 41 873 37 88 949 37 873 4 805 35 683 11 158 247 083 7 663 586 787 - 2 144 11 7 731 168 11 1 7 731 168 11 1 7 731 168 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1		0000	11 200		41 6/3		TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES
120 120	3 393		4.1			5 647	- PAR INDUSTRIES 10
338 181 35 903 11 158 311 719 41 873 738 949 29 393				120		3: 681	C) PRODUITS RAFFINES 12
37 873	338 181	35 903	11 158	311 719	41 873	738 949	DISPONIBILITE NETTE 14
X				37 873		44 805	USAGE NON-ENERGETIQUE
10 10 10 10 10 10 10 10			11 158		†		
1 1 7 731 1 238 SIDERURGIE 21 1 1 1 1 1 1 1 1		787	-		†		TOTAL MINIER 19
1 141		×4 . /	11 11 =	7 731	İ	'. 238	SIDERURGIE 21
4 437 † 649 PRODUITS CHIMQUES 25 10 259 † 144 MANUFACTURIER - AUTRES 26 34 896 11 158 26 452 † 203 598 TOTAL MANUFACTURIER 27 1 648 † 648 † 648 CONSTRUCTION 29 35 683 11 158 32 055 † 217 732 * 1914 SOCIETES FERROVIERS 31 1 158 32 055 † 217 732 SOCIETES FERROVIERS 31 1 158 32 055 † 217 732 SOCIETES FERROVIERS 31 1 158 32 1 1 023 MARPITIMES 325 MARPIT					†	- 624	FABRICANTS DE CIMENT 23
34 896 11 158 26 452 † 203 598 1 648 † 1648		'~ •			†	: 649	PRODUITS CHIMIQUES 25
1 158 32 055 † 217 732 TOTAL INDUSTRIEL 30 1 158 32 055 † 217 732 SOCIETES FERROVIERS 31 1 1 325 LIGNES AERIENNES 33 1 1 1 1 1 1 1 1 1		34 896	11 158	26 452	†	203 598	TOTAL MANUFACTURIER 27
130 323 137 431 137 481 148 148 159 148 159		25.000		1.911	†	811	CONSTRUCTION 29
132 132 132 134		30 683	11 158	4	†	. 914	SOCIETES FERROVIERS 31
130 323 1 137 431 1 458 1 468 ADMINISTRATION PUBLIQUE 445 1 456					†	896	LIGNES AERIENNES 34 MARITIMES 37
130 323 † 137 431 TRANSPORT 41 42 43 44 45 45 45 45 45 45					†	. 522	PIPELINES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN 39
† 88.2 AGRICULTURE 4.2 1 728 DOMESTIQUE 4.3 1 1 468 ADMINISTRATION PUBLIQUE 4.4 2 1 37.4 COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS 4.5		_	-		†	137 431	TRANSPORT 41
† 1 468 ADMINISTRATION PUBLIQUE 44 1 1 2 374 COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS 45				1	†	128	AGRICULTURE 42
Total Control of the					† †		ADMINISTRATION PUBLIQUE 44
		-	-	585	†	-5 218	

TABLE 8C. REFINED PETROLEUM PRODUCTS - ONTARIO - 1981 QUARTER 1

	TABLE 8C. REFINEL	REFINERY LPG'S	STILL GAS	MOTOR GASOLINE	KEROSENE & STOVE OIL	DIESEL FUEL OIL	LIGHT FUEL OIL
		GPL DES	GAZ DE	ESSENCE	MAZOUTS	CARBURANT	MAZOUTS
		RAFFINERIES	DISTILLATION	A MOTEUR	POUR POELES	DIESEL	LEGERS
	- QUARTER 1 -			THOUSANDS OF	CUBIC METRES		
,	PRODUCTION	241 6	366 6	2 807.5 0.2	276.1	545 5	1 267 0
2 3	EXPORTS IMPORTS	93 5	-	237.9	- 15.1	60 4	94 5
5	INTER-REGIONAL TRANSFERS STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.) INTER-PRODUCT TRANSFERS	9.6 - 227 3	-0 1 8 3	241.8 244.6	-54.7 - 221.5	-89 8 -18 4	- 327 / 183 /
6 7	OTHER PRODUCTS USED AVAILABILITY	-92.6	358.4	7.6 3 055.5	124.5	677.4	1 873.0
8	TRANSFORMED TO OTHER FUELS: A) ELECTRICITY – BY UTILITIES		-		-		16 8 1 7
10	- BY INDUSTRY D) STEAM GENERATION	-	-		124.5	- 677.4	1 854.5
14 15	NET SUPPLY PRODUCER CONSUMPTION	-92.6 19.2	358.4 350 1	3 055.5 0.4	0.4	5 6	10
16 17	NON-ENERGY USE ENERGY USE - FINAL DEMAND	†	_	3 040.0	96.8	730.0 X	1 814.4
18	IRON MINES TOTAL MINING	1	-	-	0.3	20.2	11.4
20	PULP AND PAPER IRON AND STEEL	†	- -	-	-	5 7 1 5	8.6
23	SMELTING AND REFINING CEMENT CHEMICALS	†	-	-		2 6 2 2	-
26	OTHER MANUFACTURING	†	-	_	5.0 5.0	40.1 52.1	100 6 100.6
27 28 29	TOTAL MANUFACTURING FORESTRY CONSTRUCTION	†	-	-	0.5	42 6 31.0	11 4
30	TOTAL INDUSTRIAL RAILWAYS	†	- -	-	5.9	145.9 178.8	123.4
31 32 33	CANADIAN AIRLINES FOREIGN AIRLINES	†	AM	-	-	-	-
35 36	DOMESTIC MARINE FOREIGN MARINE	† †	-	-	-	2 9 0 6 0.0	_
38 39	PIPELINES ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT	†	-	160.0 2 677.3	_	281 5 76.4	*
40	RETAIL PUMP SALES TRANSPORTATION	†	_	2 837.3	_	540.3 23 4	-
42 43	AGRICULTURE RESIDENTIAL	†	- - -	67.6 - 28.0	74.7 0.7	20 4	1 406 1 45 1
44	PUBLIC ADMINISTRATION COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL	1	8.3	107.0 15.1	15.6 27.2	-58.2	239 7 39.1
46	STATISTICAL DIFFERENCE	†			JOULES		
	PRODUCTION	6 525	15 296	97 307	10 405	21 101	49 008
2	EXPORTS IMPORTS	2 648	-	7	569	-1 - 2 334	3 656
4 5	INTER-REGIONAL TRANSFERS STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)	-76 211	-6 - 348	8 244 8 379 8 476	-2 061 -8 345	-3 475 - 711	-12 676 7 107
6 7	INTER-PRODUCT TRANSFERS OTHER PRODUCTS USED	-6 278 -	14 954	262 105 904	4 690	26 200	72 447
8	AVAILABILITY TRANSFORMED TO OTHER FUELS: A) ELECTRICITY — BY UTILITIES	-2 688	14 224	103 304	_	-	651
9 10 13	D) STEAM GENERATION		_	- -	_	-	65
14 15	NET SUPPLY PRODUCER CONSUMPTION	-2 688 527	14 954 14 609	105 904 13	4 690 15	26 200 215	71 732 38
16 17	NON-ENERGY USE ENERGY USE - FINAL DEMAND	†	_	105 366	3 649	28 236	70 181
18 19	IRON MINES TOTAL MINING	†	_	_	12	X 781	439
20 21	PULP AND PAPER IRON AND STEEL	†	-	-	-	221 56	_
22	SMELTING AND REFINING CEMENT	† †	-	-	-	102 86	
25 26	CHEMICALS OTHER MANUFACTURING	†	-	_	189 189	1 549 2 014	3 891 3 891
28	TOTAL MANUFACTURING FORESTRY	Ţ			20	1 648 1 201	442
30	CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIAL	1 1	-	-	221	5 644 6 914	4 772
31 32 33	RAILWAYS CANADIAN AIRLINES FOREIGN AIRLINES	+	-	-	-	-	-
35 36	DOMESTIC MARINE FOREIGN MARINE	†		_	-	114 24	-
38 39	PIPELINES ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT	†		5 546	_	10 889	-
40	RETAIL PUMP SALES TRANSPORTATION	†	-	92 796 98 342	-	2 956 20 899	-
42	AGRICULTURE RESIDENTIAL	†		2 342	2 814	905	54 389 1 745
44	PUBLIC ADMINISTRATION COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL	†	-	972 3 710	26 587	788	9 273
46	STATISTICAL DIFFERENCE	†	345	525	1 026	-2 251	1 514

TABLEAU 8C. PRODUITS PETROLIERS RAFFINES - ONTARIO - 1981 TRIMESTRE 1

			. 1 1000 113 11	ETROLIERS KAFI	TINES - UNIA	RIO - 1981 TRIMESTRE I	
HEAVY FUEL OIL	PETROLEUM COKE	AVIATION GASOLINE	AVIATION TURBO FUEL	NON-ENERGY PRODUCTS	TOTAL REFINED PRODUCTS		
MAZOUTS LOURDS	COKE PETROLIER	ESSENCE D'AVIATION	CARBU REACTEUR	PRODUITS NON- ENERGETIQUES	TOTAL DES PRODUITS RAFFINES		
		MILLIERS DE	METRES CUBES			- TRIMESTRE 1 -	+
1 244 6	70.2	3.4	297.9	1 303 4	8 4, 4 3	DECENION	
448 5	22 8		237.3	229 5	7117	PRODUCTION EXPORTATIONS	1
88 4	220	5.3	33.4	9 5 22 9	32 3 508 c	IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS	
176 550	0.1	-0.4 -0.1	1.4	31.5	20t C	VARIATION DES STOCKS	
		-0.1	-3.6	16 1 19 9	119 275	TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES	
957.2	92.9	9.0	326.3	1 033.2	8 414 7	DISPONIBILITE	8
45 9					6,1 7	TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES	
3 4 2 9					5 1	- PAR INDUSTRIES	1
905.0	92.9	9.0	326.3	1 033.2	2 9 8 344.0	D)PRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE	1.8
237 4	64.6 18.1		0.2	376	714,4	AUTOCONSOMMATION	14
660.0	10.2	7.7	317.8	1 023 2	1 041 3 6 676.9	USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL	1 .
λ					۸ ۵٬۵.3	MINES DE FER	17
21.8 30 3	_	-	-	-	53.7 3C 3	TOTAL MINIER	19
180 0 37 4					185 /	PATES ET PAPIER SIDERURGIE	1967
145	10.2	_			38 9 27 4	FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT	
164 3 110 9					106 5	PRODUITS CHIMIQUES	
477.5	10.2	_	_		256 to 645.4	MANUFACTURIER - AUTRES	, 1
36					42.6	TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER	27
502.8	10.2	_	_		46 6	CONSTRUCTION	
				_	788.2 178.8	TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS	30
		0.9	217.7 68.8		218 t 68 8	LIGNES AERIENNES CANADIENNES	5.
4 0					7.0	LIGNES AERIENNES ETRANGERES LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES	
141					14.8	LIGNES MARITIMES ETRANGERES PIPELINES	58
	_				4415	TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN	4 .
18.2	-	0.9	286.5	_	3 753 7 3 683.2	VENTES AU DETAIL (POMPES) TRANSPORT	:
3 2 5 0					94.2	AGRICULTURE	41
170	-	0.2	19 5		1 485 B	DOMESTIQUE ADMINISTRATION PUBLIQUE	44
113 9 7.6		6.6 1.3	11.8 8.4	07.0	494 6	COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS	1
		1.3	0.4	-27.6	21.3	DIFFERENCE STATISTIQUE	46
		TERAJO	DULES				
51 937	2 977	113	10 703	46 796	312 170	PRODUCTION	
18 717	967	_	_	8 09; 364	29 458 1 330	EXPORTATIONS IMPORTATIONS	
3 691 736	- 5	179	1 200	198	19 000	TRANSFERTS INTER-REGIONS	5
2 296	-	-12 -3	49 - 129	1 249 61€	-9 072 1 450	VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER PRODUITS	
39 943	3 939	301	44 700	78°,	1 047	AUTRES MATIERES UTILISEES	
	3 333	301	11 726	37 195	314 611	DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES	8
1 914 14.					.` 565 207	A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES	1
1.20					120	DIPRODUCTION DE VAPEUR	1
37 767 9 908	3 939 2 738	301	11 726 6	37 195	311 719	DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION	14
	767	_	-	1 323 37 106	37 57 4	USAGE NON-ENERGETIQUE	1.0
27 542	433	258	11 418	_	247 083	USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL	17
911	_	_	-	_	2 144	MINES DE FER TOTAL MINIER	19
1 26t					1	PATES ET PAPIER	-0.1
1 50.					7 / 11	SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE	
60 t 4 st.	433	_	-		1 141	FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES	- 2
4 (30)					10 . 5 -	MANUFACTURIER - AUTRES	
19 924	433	-	-	-	26 452	TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER	21
145					1 111	CONSTRUCTION	
20 983	433		-	-	32 055	TOTAL INDUSTRIEL	36
	-	31	7 822		7 -	SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES CANADIENNES	1
	-	-	2 473		2 4/4	LIGNES AERIENNES ETRANGERES LIGNES MAPITIMES DOMESTIQUES	1
* *.					4 pd	LIGNES MARITIMES ETRANGERES	
					(1-1-1-1	PIPELINES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMM IN	5
250					41.71	VENTES AU DETAIL (POMPES)	91
758	co	31	10 294	**	130 323	TRANSPORT AGRICULTURE	41
	-	7	699		97.41	DOMESTIQUE	100
4 1	-	220	425		"	ADMINISTRATION PUBLIQUE COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS	-5.5 EV
316		42	302	-1 235	585	DIFFERENCE STATISTIQUE	41,

ONTARIO - 1981 QUARTER 1

TABLE 8E. NON-ENERGY REFINED PETROLEUM PRODUCTS

		PETROCHEMICAL FEEDSTOCKS	NAPHTHA SPECIALTIES	ASPHALT	LUBRICATING OILS AND GREASES	OTHER PRODUCTS	TOTAL NON-ENERGY PRODUCTS
			QUARTER 1	THOUSANDS OF	CUBIC METRES	TRIMESTRE 1	
1 2 3 4 5 6 7	PRODUCTION EXPORTS IMPORTS INTER-REGIONAL TRANSFERS STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.) INTER-PRODUCT TRANSFERS OTHER PRODUCTS USED	1 014.6 196.3 - 9.1 25.6 -4.0	149.0 29.7 2.4 -10.8 11.9 -0.9	81.4 ————————————————————————————————————	136.8 3.5 7.2 -43.1 2.8 0.2 10.9	-78.0 - 4.8 -45.3 -11.7 9.0	1 303.9 229.5 9.5 -22.9 31.5 -16.1 19.9
8 15 16 29	AVAILABILITY PRODUCER CONSUMPTION NON-ENERGY USE CONSTRUCTION	797.8 36.7 726.7 - 726.7	98.1 0.3 100.3	62.2 - 60.7 1.9 59.4	105.7 0.4 110.8 1.7 54.5	-30.6 0.1 24.6 -	1 033.2 37.6 1 023.2 3.6 840.6
30 41 45 46	TOTAL INDUSTRIAL TRANSPORTATION COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL STATISTICAL DIFFERENCE	34.4	100.3 -2.5	1.3 1.5	30.5 25.9 -5.6	24.6 55.4	30.5 152.1 -27.6

TABLE 8F. COAL DETAILS

		CANADIAN BITUMINOUS	SUB- BITUMINOUS	LIGNITE	ANTHRACITE	IMPORTED BITUMINOUS	TOTAL ALL TYPES
			QUARTER 1			TRIMESTRE 1	
				KILOT	ONNES		
	PRODUCTION		-	_		-	
	EXPORTS	_			-	-	
	IMPORTS	_	_	-	11.0	140.0	151
	INTER-REGIONAL TRANSFERS	604.1		38.9	-	-	643
	STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)	- 362.8	_	-29.2	-1.0	-4 441.7	-4 834
-1	OTHER ADJUSTMENTS	-1.5		-35.3	~	2.2	-34
-	AVAILABILITY	965.4		32.9	12.1	4 583.8	5 594
	TRANSFORMED TO OTHER FUELS:						
-	A) ELECTRICITY - BY UTILITIES	939.1	_	_	_	2 855.6	3 794
	- BY INDUSTRY	_	_	_	_	2.0	2
-	B) COKE AND MANUFACTURED GASES	26.3	_	_	-	1 620.6	1 646
	D) STEAM GENERATION	_	_	_	-	_	
	NET SUPPLY	_	_	32.9	12.1	105.6	150
-	PRODUCER CONSUMPTION			_	_	_	
	NON-ENERGY USE	_	_	_	_	_	
	ENERGY USE - FINAL DEMAND	_	_	32.9	12.1	105.6	150
-						0.3	
	TOTAL MINING	_	_	32.9	_	22.4	55
	PULP AND PAPER	_	_	32.9	3.0	26.4	3
	IRON AND STEEL	_	_	-	3.0		`
	SMELTING AND REFINING	_		ann.	_	59.1	59
	CEMENT	_	_	_	9.1	JJ.1	
	CHEMICALS	_	_	_	9.1	23.8	23
	OTHER MANUFACTURING	_	_				
	TOTAL MANUFACTURING	-	-	32.9	12.1	105.3	150
	RESIDENTIAL						
	PUBLIC ADMINISTRATION						
	COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL		_	-	-		

TABLE 8G. ELECTRICITY GENERATED FROM FOSSIL FUELS

	COALS CHARBON	NATURAL GAS GAZ NATUREL	DIESEL FUEL OIL CARBURANT DIESEL	LIGHT FUEL OIL MAZOUTS LEGERS	HEAVY FUEL OIL MAZOUTS LOURDS	TAR, PITCH, PETROL COKE GOUDRON, BRAI COKE DE PETR
			GIGAWAT	T HOURS		
ELECTRICITY GENERATED:			QUAR	TER 1		
1 BY UTILITIES 2 BY INDUSTRY	10 640	13 672	_	49 12	159 26	_
3 TOTAL	10 651	685	_	61	184	
			YEAR T	O DATE		
ELECTRICITY GENERATED: BY UTILITIES	10 640	13		49	159	
BY INDUSTRY	11	672 185		12	26 184	

ONTARIO - 1981 TRIMESTRE 1

TABLEAU 8E. PRODUITS PETROLIERS RAFFINES NON-ENERGETIQUES

ALIMENTATION PETROCHIMIQUE	PRODUITS SPECIAUX/ BASE-NAPHTHE	ASPHALTE	HUILES ET GRAISES LUBRIFIANTES	AUTRES PRODUITS	TOTAL DES PRODUITS NON- ENERGETIQUES		
	YEAR TO DATE	MILLIERS DE A		MULATIF DE L'ANN	NEE		
1 014.6 196.3 - 9.1 25.6 -4.0 - 797.8 36.7 726.7 - 726.7	149.0 29.7 2.4 -10.8 11.9 -0.9 - 98.1 0.3 100.3 100.3 -2.5	81.4 	136.8 3.5 7.2 -43.1 2.8 0.2 10.9 105.7 0.4 110.8 1.7 54.5 30.5 25.9 -5.6	-78.0 - 4.8 -45.3 -11.7 9.0 -30.6 0.1 24.6 - 24.6 -55.4	1 303.9 229.5 9.5 -22.9 31.5 -16.1 19.9 1 033.2 37.6 1 023.2 3.6 840.6 30.5 152.1 -27.6	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL TRANSPORT COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS DIFFERENCE STATISTIQUE	

TABLEAU 8F. DETAILS DE CHARBON

CANADIEN	SOUS PITUMINEUX	LIGNITE	ANTHRACITE	BITUMINEUX IMPORTE	TOTAL TOUS GENRES	
	YEAR TO DATE		(1	MULATIF DE L'ANN	FF	
		KILOT	ONNES			
604.1 - 362.8 -1.5 965.4 939.1 -26.3		38.9 -29.2 -35.3 32.9	11.0	140.0 -4 441.7 2.2 4 583.8 2 855.6 2.0 1 620.6	151.1 643.1 -4 834.8 -34.7 5 594.2 3 794.7 2.0 1 646.9	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES. A) ENERGIE ELECTRIQUE – PAR SERVICES – PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE
-	-	32.9	12.1	105.6	150.6 - -	D)PRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE
-	-	32.9 - 32.9	12.1	105.6 0.3 22.4	150.6 0.3 55.3	USAGE ENERGETIQUE – ECOULEMENT FINAL TOTAL MINIER PATES ET PAPIER
_	-	=	3.0		3.0 - 59.1	SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT
-	_	-	9.1	23.8	9.1 23.8	PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER – AUTRES
-	-	32.9 -	12.1	105.3	150.3	TOTAL MANUFACTURIER DOMESTIQUE ADMINISTRATION PUBLIQUE COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS

TABLEAU 8G. ENERGIE ELECTRIQUE PRODUITE A PARTIR DES COMBUSTIBLES

MANUFACTURED GASES - GAZ MANUFACTURES	PROPANE	WOOD BOIS	SPENT PULPING LIQUOR LESSIVE DE PATE EPUISEE	OTHER - AUTRE	TOTAL ALL FUELS TOTAL DES COMBUSTIBLES		
		GIGAWAT	T HEURES				
		TRIME	STRE 1				
-	_	_	_	_	10 861	PRODUCTION DE L'ENERGIE ELECTRIQUE: PAR SERVICES	,
26 26	_	3	21 21	_	771 11 631	PAR INDUSTRIES TOTAL	2
		3	2.1		11 031	TOTAL	3
		CUMULATIF	DE L'ANNEE				i
	_	_		_	10 861	PRODUCTION DE L'ENERGIE ELECTRIQUE: PAR SERVICES	
26		3	21	-	771	PAR INDUSTRIES	5
		3			1 43.	TOTAL	1 6

TABLE 9A. PRIMARY AND SECONDARY ENERGY - MANITOBA - 1981 QUARTER 1

		COAL	CRUDE OIL	NATURAL GAS	GAS PLANT NGL'S	HYDRO AND NUCLEAR ELECTRICITY	STEAM (SEE INTRO)
		CHARBON	PETROLE BRUT	GAZ NATUREL	GNL DES USINES DE GAZ	ELECTRICITE (HYDRO ET NUCLEAIRE)	VAPEUR (VOIR INTRO)
	- QUARTER 1 -	KILOTONNES	MEGALITRES	GIGALITRES	MEGALITRES	GWH	KILOTONNES
1	PRODUCTION	_	136.3		2.1	5 162 1	
2 3	EXPORTS IMPORTS	1.5	1 851.5	2 002.5	234.5	889 7 11 5	
4	INTER-REGIONAL TRANSFERS STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)	223 4 24 1	2 158.6 -18.3	2 748.2 0.8	259.5 -1.2	- 481.0	
5	INTER-PRODUCT TRANSFERS	5 8	-	0.8		-	
7 8	OTHER ADJUSTMENTS AVAILABILITY	206.7	461.7	745.6	28.3	3 802.9	-
9	TRANSFORMED TO OTHER FUELS: A) ELECTRICITY - BY UTILITIES	120 7					
10	BY INDUSTRY B) COKE AND MANUFACTURED GASES	-	_	_	_	_	
11	C) REFINED PRODUCTS	27 0	461 5		_		62 1
13	D) STEAM GENERATION NET SUPPLY	59.0	0.3	745.6	28.3	3 802.9	62.1
15 16	PRODUCER CONSUMPTION NON-ENERGY USE	-		_	0.1	397 0	
17	ENERGY USE - FINAL DEMAND	519.10		779.9	31.1	3 587.3	62.1
18	IRON MINES TOTAL MINING	_	_	_	_	380.3	-
20	PULP AND PAPER IRON AND STEEL	X		X X	×	X X	
21	SMELTING AND REFINING	X	-	X	X X	X X	_
23	CEMENT PETROLEUM REFINING	X	-	X	X	X X	
25 26	CHEMICALS OTHER MANUFACTURING	X 3.1		X 50.9	X 8.1	246 0	~
27	TOTAL MANUFACTURING	41.5	_	115.4	8.1	649.3	-
28 29	FORESTRY CONSTRUCTION	AAA					
30	TOTAL INDUSTRIAL RAILWAYS	41.5		115.4	8.1	1 029.5	_
34	AIRLINES MARINE	-	-	_			
37 38	PIPELINES	-	-	97.1	0.6	74 3 0 4	
39 40	ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT RETAIL PUMP SALES		-		0.6	-	
41	TRANSPORTATION AGRICULTURE	-	-	97.1	0.6 0.7	74.8 359 6	-
42	RESIDENTIAL	-		279.2	16.1	1 249 3	
44	PUBLIC ADMINISTRATION COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL	175		288.2	5.7	702 5	62 1
46	STATISTICAL DIFFERENCE	_	0.3	-34.3	1.8		
				TERA.	JOULES		
1 2	PRODUCTION EXPORTS		5 249 /1 301	74 555	55 6 266	18 584 3 203	
3	IMPORTS INTER-REGIONAL TRANSFERS	46 3 654	83 128	102 315	6 909	41 -1 /31	
5	STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)	381	706	30	-34		
6 7	INTER-PRODUCT TRANSFERS OTHER ADJUSTMENTS	110					
8	AVAILABILITY TRANSFORMED TO OTHER FUELS:	3 429	17 782	27 760	732	13 691	-
9	A) ELECTRICITY - BY UTILITIES	1 853					
10 11	 BY INDUSTRY B) COKE AND MANUFACTURED GASES 			-			
12	C) REFINED PRODUCTS D) STEAM GENERATION	415	17 771	-	-		
14 15	NET SUPPLY PRODUCER CONSUMPTION	1 162	10	27 760	732 3	13 691 1 429	171
16	NON-ENERGY USE						171
17 18	ENERGY USE - FINAL DEMAND IRON MINES	1 162	-	29 036	796	12 914	171
19	TOTAL MINING	_		~	_ X	1 369	-
.70 .21	PULP AND PAPER IRON AND STEEL	X		X	X	â	
.,5	SMELTING AND REFINING CEMENT	X		×	×	X X	
,74 . 5	PETROLEUM REFINING CHEMICALS	X		X X	X X	, X	
.16	OTHER MANUFACTURING	91		1 894	206	885	
27 23	TOTAL MANUFACTURING FORESTRY	894	-	4 297	206	2 337	_
. 9	CONSTRUCTION	201		4.007	200	2 706	
30	TOTAL INDUSTRIAL RAILWAYS	894	-	4 297	206	3 706	
5.2	AIRLINES MARINE			_			
	PIPELINES ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT			3 615	- 14	268	
46,	RETAIL PUMP SALES						
41	TRANSPORTATION AGRICULTURE	-	-	3 615	14 18	269 1 294	_
43 44	RESIDENTIAL PUBLIC ADMINISTRATION			10 393	412	4 49 <i>1</i> 618	
15	COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL	268		10 731	145	2 5.29	171
46	STATISTICAL DIFFERENCE	-	10	-1 276	56		-

TABLEAU 9A. L'ENERGIE, PRIMAIRE ET SECONDAIRE - MANITOBA - 1981 TRIMESTRE 1

			S. VESTONIES, I POTO	TIRE EL SECO	NDAIRE - MA	NITOBA ~ 1981 TRIMESTRE 1
TOTAL			REFINED		TOTAL	
PRIMARY SOURCES		COKE OVEN GAS	PETROLEUM PRODUCTS	THERMAL	PRIMARY AND	
	COKE		1 10000013	ELECTRICITY	SECONDARY	
TOTAL DES SOURCES		GAZ DE FOURS A COKE	PRODUITS	ENERGIE	TOTAL	
PRIMAIRES		TOOKS A COKE	PETROLIERS RAFFINES	(THERMIQUE)	PRIMAIRE ET SECONDAIRE	
				(SECONDAIRE	
* *	KILOTONNES	GIGALITRES	MEGALITRES	, see >	* * *	- TRIMESTRE 1 -
		_	470 9	1513		PRODUCTION
		-	0.2			EXPORTATIONS IMPORTATIONS
		_	420 7 129 6			TRANSFERTS INTER-REGIONS
		_	3.2			VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS
						AUTRES AJUSTEMENTS
			765.3	181.3		DISPONIBILITE
		_	48			TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES: A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES
		_	2 6			- PAR INDUSTRIES
						B) COKE ET GAZ MANUFACTURE
						D)PRODUCTION DE VAPEUR
		-	757.8 33.1	181.3		DISPONIBILITE NETTE 14
			193	+		AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE
		-	660 7	t		USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL 17
			4.0	Ť		MINES DE FER
	<u>,</u>		4.9 ×	†		TOTAL MINIER PATES ET PAPIER
	X, k		X	†		SIDERURGIE .
	X		X X	†		FORTE ET AFFINAGE
	x X		X	ŧ		RAFFINAGE PETROLIER
			4 8	†		PRODUITS CHIMIQUES
		-	20.8	t		MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER 27
			3 6 6 1	1		FORESTIER
		_	35.3	i +		CONSTRUCTION , TOTAL INDUSTRIEL 30
			€0 3	Ť		SOCIETES FERROVIERS 30
			47.4	†		LIGNES AERIENNES
			(.6	†		MARITIMES PIPELINES
			48 5 272 3	†		TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN
	-	-	429.0	+		VENTES AU DETAIL (POMPES) : TRANSPORT 41
			41 6	i i		AGRICULTURE
			54 l .'t 4	T		DOMESTIQUE 4:
			44.2	+		COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS ::
	_	-	39.9	t		DIFFERENCE STATISTIQUE 46
		TERAJOI	, ES			
23 887						
155 325			17 5C1	€53	155 325	PRODUCTION EXPORTATIONS
88 194 274			, , ,		95	IMPORTATIONS
- 329			15 365 4 685		4 135	TRANSFERTS INTER REGIONS VARIATION DES STOCKS
30			107		. 3 '	TRANSFERTS INTER-PRODUITS
110 63 393			20.115		110	AUTRES AJUSTEMENTS
		_	28 115	653		DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES 8
1 853			153		. ,4	A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES
			106		:0t	- PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE
17 771 415					: ' ' ' ' '	C) PRODUITS RAFFINES
43 355	-		27 821	653	415 71 999	D)PRODUCTION DE VAPEUR
		-	1 581	†	71 999	DISPONIBILITE NETTE 14 AUTOCONSOMMATION 1
			" name	Ť	198	USAGE NON-ENERGETIQUE
		-	24 052	†	68 131	USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL 17 MINES DE FER
	_	_	188	+	1 557	MINES DE FER TOTAL MINIER 19
	X		٧	Ť	1	PATES ET PAPIER
	X X		X X	†	x x	SIDERURGIE
	Х		*	†		FABRICANTS DE CIMENT
	X		3	†))	RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES
	-		****	†	9.41	PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES
		-	853	†	8 587	TOTAL MANUFACTURIER 27
			l as	Ť	. 5" .ee	FORESTIER CONSTRUCTION
		-	1 414	†	10 517	TOTAL INDUSTRIEL 1 30
				†	. 44.	SOCIETES FERROVIERS
				+	1 7 4	LIGNES AERIENNES :
			1 22	Ť		PIPELINES
			4 471	1	4.	TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN VENTES AU DETAIL (POMPES)
	-	-	15 353	†	19 252	TRANSPORT 41
			1 4/4	1		COLUMN TO THE CO
			1 18	†	11.22	DOMESTIQUE ADMINISTRATION PUBLIQUE ::
		_	8 JW	†	19-10-9	DOMESTIQUE .

TABLE 9C. REFINED PETROLEUM PRODUCTS - MANITOBA - 1981 QUARTER 1

		REFINERY LPG'S	STILL GAS	MOTOR GASOLINE	KEROSENE & STOVE OIL	DIESEL FUEL OIL	LIGHT FUEL OIL
		GPL DES RAFFINERIES	GAZ DE DISTILLATION	ESSENCE A MOTEUR	MAZOUTS POUR POELES	CARBURANT DIESEL	MAZOUTS LEGERS
+	- QUARTER 1 -			THOUSANDS OF	CUBIC METRES		
	PRODUCTION	5.0	17 3	264.1	62.8	50 0	2 1
2	EXPORTS	-	-	_	_	-	-
3 4	IMPORTS INTER-REGIONAL TRANSFERS	-01	_	180.3 103.4	5.0 0.7	147 1 6 3	4 9 2 8
5	STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.) INTER-PRODUCT TRANSFERS		- -	3.3	3.4	-65.6	62 4
7	OTHER PRODUCTS USED AVAILABILITY	5.0	17.3	344.2	70.4	125.2	66.7
9	TRANSFORMED TO OTHER FUELS: A) ELECTRICITY - BY UTILITIES			-	=	4.3 0.7	0.6
0	- BY INDUSTRY D) STEAM GENERATION	-	-	_	_	-	-
1	NET SUPPLY	5.0 0.2	17.3 17.3	344.2 0.1	70.4	120.3 0 3	66.1
5	PRODUCER CONSUMPTION NON-ENERGY USE	†	die.	333.6	- 47.9	132.0	62.2
7 8	ENERGY USE - FINAL DEMAND IRON MINES	† †	-	333.0	-		
9	TOTAL MINING PULP AND PAPER	†			0.1	1.6 ×	3.1
	IRON AND STEEL	†	_		_	X X	
3	SMELTING AND REFINING CEMENT	†	**	_		X X	
	CHEMICALS OTHER MANUFACTURING	†		-	0.2	1.7	2.
	TOTAL MANUFACTURING FORESTRY	†			0.2	2.3 3.6	2.
	CONSTRUCTION	†	-	_	0.4 0.7	4.9 12.4	0 6
	TOTAL INDUSTRIAL RAILWAYS	+		_	0.7	60.3	
	CANADIAN AIRLINES FOREIGN AIRLINES	Ť					
	DOMESTIC MARINE FOREIGN MARINE	†	_	-	_		
	PIPELINES ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT	†	-	12.1	_	0 6 36 4	
-	RETAIL PUMP SALES	†		264.3 276.3	-	8 l 105.3	
	TRANSPORTATION AGRICULTURE	+	_	33.8	- 37.2	7.7	46
1	RESIDENTIAL PUBLIC ADMINISTRATION	1	-	6.6	3.3	6.5	1 7
5	COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL STATISTICAL DIFFERENCE	†	_	17.0 10.5	6.8 22.5	-12.1	3.
					JOULES		
1 2	PRODUCTION EXPORTS	127	722	9 153	2 365	1 935	3
3	IMPORTS INTER-REGIONAL TRANSFERS	-	_	6 249	187	5 689	1
	STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.) INTER-PRODUCT TRANSFERS	1	-	3 585 115	27 129	243 -2 538	2 4
7	OTHER PRODUCTS USED	_	_	-	-	4 843	2 5
3	AVAILABILITY TRANSFORMED TO OTHER FUELS:	128	722	11 931	2 654		2 3
	A) ELECTRICITY – BY UTILITIES – BY INDUSTRY	-	-	Ţ	_	166 25	
3	D) STEAM GENERATION	128	722	11 931	2 654	4 652	2 5
5	PRODUCER CONSUMPTION	5	722	3	1	13	
7	NON-ENERGY USE ENERGY USE - FINAL DEMAND	†	_	11 564	1 806	5 105	2 4
9	IRON MINES TOTAL MINING	†	_	_	2	63	1
	PULP AND PAPER IRON AND STEEL	†	-		-	X X	
2	SMELTING AND REFINING	†	-			X	
3	CEMENT CHEMICALS	†	-	-	9	X 67	1
6 7	OTHER MANUFACTURING TOTAL MANUFACTURING	T +	_	_	9	90	1
8	FORESTRY CONSTRUCTION	†		_	14	138 190	
0	TOTAL INDUSTRIAL	+	-	-	25	482	2
1	RAILWAYS CANADIAN AIRLINES	†	-	_		2 331	
3 5	FOREIGN AIRLINES DOMESTIC MARINE	†	-		-	-	
6	FOREIGN MARINE PIPELINES	†	1	-	-	. 23	
9	ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT	†		418	4	1 408 312	
1	RETAIL PUMP SALES TRANSPORTATION	†	_	9 159 9 577		4 074	
12	AGRICULTURE RESIDENTIAL	1		1 172	1 402	300	1 8
14	PUBLIC ADMINISTRATION COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL	†	-	228 588	123 255	250	2
16	STATISTICAL DIFFERENCE		_	364	848	- 466	1

TABLEAU 9C. PRODUITS PETROLIERS RAFFINES - MANITOBA - 1981 TRIMESTRE 1

			_			OBA - 1981 TRIMESTRE T
HEAVY FUEL OIL	PETROLEUM COKE	AVIATION GASOLINE	AVIATION TURBO FUEL	NON-ENERGY PRODUCTS	TOTAL REFINED	
MAZOUTS	COKE				PRODUCTS	
LOURDS	PETROLIER	ESSENCE D'AVIATION	CARBU- REACTEUR	PRODUITS NON- ENERGETIQUES	PRODUITS	
					RAFFINES	
						- TRIMESTRE 1 -
		MILLIERS DE N	METRES CUBES			THE STATE OF THE S
18.4	7.4	-	6.1	4. 5	410 3	PRODUCTION
	6.				41	EXPORTATIONS
11 3 1 1		6.4	62 5	5.2	4.10 '	IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS
**		1 5	4.5 -0.5	15 '	1.59 -	VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS
31 6	7 8	4.0				AUTRES MATIERES UTILISEES
310	, 0	4.9	63.6	28.5	765 3	DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES
: 4					4.5	A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES
					2.5	D)PRODUCTION DE VAPEUR
29 7	7.8 7.6	4.9	63.6	28.5	757 8	DISPONIBILITE NETTE
	0 2			0 1 19 1	33 ; 19 s	AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE
22.2	-	4.6	58.1	-	660.7	USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL
-	ene	_	-	_	4 9	MINES DE FER TOTAL MINIER
,					X	PATES ET PAPIER
У.					x X	SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE
x >					y X	FABRICANTS DE CIMENT
49					9.5	PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES
15.4	-	-	-	-	20.8 3 6	TOTAL MANUFACTURIER
0.4					61	CONSTRUCTION
15.8	-	-	***	-	35.3 50 3	TOTAL INDUSTRIEL
		0.1	45.5		45.5	SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES CANADIENNES
			1.8		1.8	LIGNES AERIENNES ETRANGERES
					2	LIGNES MARITIMES ETRANGERES
					0 to 48 5	PIPELINES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN
_		0.1	47.3		22, 3	VENTES AU DETAIL (POMPES)
		0.1	47.3	-	429 0	TRANSPORT AGRICULTURE
(1+		0.9	6.9		54 1 26 4	DOMESTIQUE
5.8		3.7	3.8		44 ?	ADMINISTRATION PUBLIQUE COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS
	-	0.2	5.5	9 3	39 9	DIFFERENCE STATISTIQUE
		TERAJOI	JLES			
F.79	3. 3	_	219	1 744	1 ' 101	PRODUCTION
						EXPORTATIONS
173		214	2 246	116	15 355	IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS
` "		50 1	162 -18	710	4 665 	VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS
2 220						AUTRES MATIERES UTILISEES
1 320	330	163	2 285	1 159	28 115	DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES
81					las	A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES
					11.	D)PRODUCTION DE VAPEUR
1 239	330	163	2 285	1 159	27 821	DISPONIBILITE NETTE
	A. A.			3 ***:	1 (6)	AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE
928	-	156	2 087	-	24 052	USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL
-	_	_	_		188	MINES DE FER TOTAL MINIER
) 1					х	PATES ET PAPIER
3					X X	SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE
;					ž	FABRICANTS DE CIMENT
					5 + \$	MANUFACTURIER AUTRES
641	-	-	-	-	853	TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER 2
**						CONSTRUCTION
659	-	-	-	-	1 414	TOTAL INDUSTRIEL 30
			1 633		1	LIGNES AERIENNES CANADIENNES
		-	66		4.8	LIGNES AERIENNES ETRANGERES LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES
						LIGNES MARITIMES ETRANGERES
					,	PIPELINES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN
		2	1 700		15 453	VENTES AU DETAIL (POMPES)
		2	1 700	_	15 353	TRANSPORT AGRICULTURE
á		29	249		1.615	DOMESTIQUE : ADMINISTRATION PUBLIQUE ::
.4		124	138		1.00	COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS :
	-	7	198	364	1 467	DIFFERENCE STATISTIQUE

MANITOBA - 1981 QUARTER 1

TABLE 9E. NON-ENERGY REFINED PETROLEUM PRODUCTS

		PETROCHEMICAL FEEDSTOCKS	NAPHTHA SPECIALTIES	ASPHALT	LUBRICATING OILS AND GREASES	OTHER PRODUCTS	TOTAL NON-ENERGY PRODUCTS
			QUARTER 1	THOUSANDS OF	CUBIC METRES	TRIMESTRE 1	
1 2 3 4 4 5 6 7 8 15 16 29 30 41 45	PRODUCTION EXPORTS IMPORTS IMPORTS INTER-REGIONAL TRANSFERS STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.) INTER-PRODUCT TRANSFERS OTHER PRODUCTS USED AVAILABILITY PRODUCER CONSUMPTION NON-ENERGY USE CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIAL TRANSPORTATION COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL	-	0.1 	26.2 - 0.5 18.4 - 8.2 - 9.3 5.0 9.3	9.5 0.3 	14.5 	40.8 - 3.2 15.7 0.2 - 28.5 0.1 19.1 5.3 12.0 3.4 3.7
46	STATISTICAL DIFFERENCE	-		-1.1	1.1	9.2	9.3

TABLE 9F. COAL DETAILS

		CANADIAN BITUMINOUS	SUB- BITUMINOUS	LIGNITE	ANTHRACITE	IMPORTED BITUMINOUS	TOTAL ALL TYPES
			QUARTER 1			TRIMESTRE 1	
				KILOT	ONNES		
	PRODUCTION	-	-	-	_	-	-
2	EXPORTS	-	-	_	-	1.5	1.5
3	IMPORTS		-	-	_	1.5	223.4
1	INTER-REGIONAL TRANSFERS	15.7	1.3	206.5 23.3	_	0.4	24.1
5	STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)	0.4	-1.3	23.3	_	0.4	5.8
	OTHER ADJUSTMENTS	1.9	-1.5			1.1	206.
	AVAILABILITY TRANSFORMED TO OTHER FUELS:	17.2	-	188.4	_	1.1	
	A) ELECTRICITY - BY UTILITIES	-	- /	120.7		-	120
	- BY INDUSTRY	-	-	-	-	-	
	B) COKE AND MANUFACTURED GASES	- /	-		-	-	07
	D) STEAM GENERATION			27.0	_	_	27
	NET SUPPLY	17.2	-	40.7	-	1.1	59
	PRODUCER CONSUMPTION	- /	-	-	-	non.	
	NON-ENERGY USE	-	-	-	-	-	
	ENERGY USE - FINAL DEMAND	17.2	-	40.7	-	1.1	59
	TOTAL MINING	- /	-		-	-	
	PULP AND PAPER	X	-	X		X	
	IRON AND STEEL	X		X		X	
	SMELTING AND REFINING	X	-	X	-	X	
	CEMENT	X	-	X	-	X	
	CHEMICALS	X	-	X	_	X	
-	OTHER MANUFACTURING	2.0	-	_	-	1.1	
	TOTAL MANUFACTURING	17.2	-	23.2	-	1.1	4
	RESIDENTIAL	- /	-	-	-	_	
	PUBLIC ADMINISTRATION	- /			-		1
5	COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL	- /		17.5	_	_	1

TABLE 9G. ELECTRICITY GENERATED FROM FOSSIL FUELS

COALS CHARBON	NATURAL GAS GAZ NATUREL	DIESEL FUEL OIL CARBURANT DIESEL	LIGHT FUEL OIL MAZOUTS LEGERS	HEAVY FUEL OIL - MAZOUTS LOURDS	TAR, PITCH, PETROL. COKE GOUDRON, BRAIL COKE DE PETR.
		GIGAWAT	T HOURS		
		QUAR	TER 1		,
137	-	13	1	-	-
137	-	1 14	1	15	-
		YEAR T	O DATE		
137	_	13	1	_	_ {
137	_	1 14		15 15	-
	137 137 137	137 - 137 - 137	COALS CHARBON	COALS CHARBON GAZ NATUREL CARBURANT DIESEL GIGAWATT HOURS QUARTER 1 137 - 13 1 - 1 1 - 1 137 - 14 1 YEAR TO DATE 137 - 13 1 - 14 1	COALS CHARBON GAZ NATUREL CARBURANT MAZOUTS LEGERS MAZOUTS LEGERS LOURDS GIGAWATT HOURS QUARTER 1 137 - 13 1 - 15 137 - 14 1 15 YEAR TO DATE 137 - 13 1 - 15 1 1 - 15

MANITOBA - 1981 TRIMESTRE 1

TABLEAU 9E. PRODUITS PETROLIERS RAFFINES NON-ENERGETIQUES

ALIMENTATION PETROCHIMIQUE	PRODUITS SPECIAUX/ BASE-NAPHTHE	ASPHALTE	HUILES ET GRAISES LUBRIFIANTES	AUTRES PRODUITS	TOTAL DES PRODUITS NON- ENERGETIQUES		
	0.1 	MILLIERS DE N 26.2 0.5 18.4 8.2 9.3 5.0 9.3		14.5	40.8 - 3.2 15.7 0.2 - 28.5 0.1 19.1 5.3 12.0 3.4 3.7	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL TRANSPORT COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS	1 2 3 4 4 5 6 6 7 8 15 16 29 30 41 45
-		-1.1	1.1	9.2	9.3	DIFFERENCE STATISTIQUE	46

TABLEAU 9F. DETAILS DE CHARBON

		TOTAL TOUS GENRES	BITUMINEUX IMPORTE	ANTHRACITE	LIGNITE	SOUS BITUMINEUX	CANADIEN CANADIEN
		EE	MULATIF DE L'ANNI	CL		YEAR TO DATE	
				NNES	KILOTO		
1	PRODUCTION	***	-	-	-	_	_
2	EXPORTATIONS		1.5	Apha	utor .	_	
3	IMPORTATIONS	1.5	1.5	print.	206.5	1.3	15.7
4	TRANSFERTS INTER-REGIONS	223.4	-	-	23.3	1.5	0.4
5	VARIATION DES STOCKS	24.1	0.4	_	5.1	~1.3	1.9
7	AUTRES AJUSTEMENTS	5.8		_			17.2
8	DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES:	206.7	1.1	-	188.4	-	17.2
9	A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES	120.7	-	rin-	120.7		-
	- PAR INDUSTRIES	-	_	-		_	m
lii	B) COKE ET GAZ MANUFACTURE		619				_
13	D)PRODUCTION DE VAPEUR	27.0	_	-	27.0	_	
14	DISPONIBILITE NETTE	59.0	1.1	_	40.7	non	17.2
15	AUTOCONSOMMATION		_	_	_	-	-
16	USAGE NON-ENERGETIQUE	max.	_		440	-	-
17	USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL	59.0	1.1	_	40.7		17.2
19	TOTAL MINIER	-	-	-	mar.	400	
20	PATES ET PAPIER	X	Х	-	Х		X
21	SIDERURGIE	X	Х	***	X		X
22	FONTE ET AFFINAGE	X	Х	No.	X	-	X
23	FABRICANTS DE CIMENT	X	Х	_	X	-	X
25	PRODUITS CHIMIQUES	X	X	-	X	en	X
26	MANUFACTURIER - AUTRES	3.1	1.1	_	-	-	2.0
27	TOTAL MANUFACTURIER	41.5	1.1	_	23.2	-	17.2
43	DOMESTIQUE	_	_	en	to the same of the	and a	-
44	ADMINISTRATION PUBLIQUE	-	-	_	011	-	-
46	COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS	175	-		175		

TABLEAU 9G. ENERGIE ELECTRIQUE PRODUITE A PARTIR DES COMBUSTIBLES

GASES GAZ MANUFACTURES	FR, FANE	woor boxs	SPENT PULPING LIQUOR LESSIVE DE PATE EPUISEE	NTHER A TRE	TOTAL ALL FUELS TOTAL DES COMBUSTIBLES		
		GIGAWAT	T HEURES				
		TRIME	STRE 1				
_	-	_	_	_	151	PRODUCTION DE L'ENERGIE ELECTRIQUE: PAR SERVICES	1
e-		15 15	_	-	31 181	PAR INDUSTRIES TOTAL	2
		CHARLE ATIE	DE L'ANNEE				
		COMOLATIF	DE L'ANNEE			PRODUCTION DE L'ENERGIE ELECTRIQUE:	
-	_	- 15 15	_	_	151	PAR SERVICES PAR INDUSTRIES	4 5
		15			181	TOTAL	6

TABLE 10A. PRIMARY AND SECONDARY ENERGY - SASKATCHEWAN - 1981 QUARTER 1

		COAL	CRUDE OIL	NATURAL GAS	GAS PLANT NGL'S	HYDRO AND NUCLEAR ELECTRICITY	STEAM (SEE INTRO)
		CHARBON	PETROLE BRUT	GAZ NATUREL	GNL DES USINES DE GAZ	ELECTRICITE (HYDRO ET NUCLEAIRE)	VAPEUR (VOIR INTRO)
	- QUARTER 1 -	KILOTONNES	MEGALITRES	GIGALITRES	MEGALITRES	GWH	KILOTONNES
1	PRODUCTION	1 823.3	2 107.4	335.3	21.2 703.5	703 5	-
2 3 4	EXPORTS IMPORTS INTER-REGIONAL TRANSFERS	- 244.5	-1 622 8	726.8	610.0	105 7	-
5	STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.) INTER-PRODUCT TRANSFERS	119.3	-53.0 -	-83.6 -	- 100.0	-	
7 8	OTHER ADJUSTMENTS AVAILABILITY TO STUDY SUBJECT:	52.4 1 511 .8	537.6	1 145.7	27.6	809.2	-
9 10	TRANSFORMED TO OTHER FUELS: A) ELECTRICITY – BY UTILITIES – BY INDUSTRY	1 435.5	-	50.0 6.4	_		-
11	B) COKE AND MANUFACTURED GASES C) REFINED PRODUCTS		551 9	-		-	-
13	D) STEAM GENERATION NET SUPPLY	76.3	-14.3	1 089.3	27.6 1.1	809.2 271.4	-
15	PRODUCER CONSUMPTION NON-ENERGY USE	76.3		1 089.5	51.2	2 436.0	-
17	ENERGY USE - FINAL DEMAND IRON MINES	70.5	-	195.0	-	456.3	-
19 20 21	TOTAL MINING PULP AND PAPER IRON AND STEEL	X X	-	X X	X	X X	
22 23	SMELTING AND REFINING CEMENT	X	- -	X	X	X X X	-
24 25	PETROLEUM REFINING CHEMICALS	X X 69 3	_	X	X X 4.2	x 50 4	
26	OTHER MANUFACTURING TOTAL MANUFACTURING	69.3	-	128.2	4.2	311.4	-
28 29	FORESTRY CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIAL	69.3	-	323.2	4.2	767.7	-
30 31 34	RAILWAYS AIRLINES	-	_	-		_	-
37 38	MARINE PIPELINES		-	216.5	- - 2.1	122 9	
39	ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT RETAIL PUMP SALES	-	-	216.5	2.1	123.1	_
41 42	TRANSPORTATION AGRICULTURE	7 0	- -	6.1 352.8	2.0 34.6	290 2 607 4	THE STATE OF THE S
43 44 45	RESIDENTIAL PUBLIC ADMINISTRATION COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL		-	14.2 176.6	0.1 8.2	53 5 594 0	
46	STATISTICAL DIFFERENCE		-14.3	-0.2	4.1		
					IOULES	2 533	
1 2	PRODUCTION EXPORTS	27 987	81 156	12 485	562 14 410	2 333	-
3 4 5	IMPORTS INTER-REGIONAL TRANSFERS STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)	3 750 1 743	-62 494 -2 043	27 057 -3 112	11 79 7 -2 699	381 -	
6 7	INTER-PRODUCT TRANSFERS OTHER ADJUSTMENTS	1 034			-	-	
8	TRANSFORMED TO OTHER FUELS:	23 529 22 358	20 705	42 653 1 861	648	2 913	_
9 10 11	A) ELECTRICITY – BY UTILITIES – BY INDUSTRY B) COKE AND MANUFACTURED GASES			238			
12	C) REFINED PRODUCTS D) STEAM GENERATION	-	21 255				
14 15	NET SUPPLY PRODUCER CONSUMPTION	1 171	- 550 -	40 554	648 28	2 913 977	
16	NON-ENERGY USE ENERGY USE - FINAL DEMAND	1 171	~	40 561	1 307	8 770	-
18	IRON MINES TOTAL MINING PULP AND PAPER		-	7 261 X	_ X	1 643 X	-
20	IRON AND STEEL SMELTING AND REFINING	x x		X	X	×	
23	CEMENT PETROLEUM REFINING	X		X X	X	×	
25 26	CHEMICALS OTHER MANUFACTURING	1 063		X -	X 107	181	
25	TOTAL MANUFACTURING FORESTRY CONSTRUCTION	1 063	-	4 772	107	1 121	
30	CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIAL RAILWAYS	1 063		12 033	107	2 764	-
34	AIRLINES MARINE				-		
3 1	PIPELINES ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT	-		8 060	- 54	442	
41	RETAIL PUMP SALES TRANSPORTATION	_	-	8 060	54	443	-
42 43 44	AGRICULTURE RESIDENTIAL PUBLIC ADMINISTRATION	108		228 13 135 529	52 882 3	1 045 2 187 193	
	COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL			6 576	210	2 139	

TABLEAU 10A. L'ENERGIE, PRIMAIRE ET SECONDAIRE - SASKATCHEWAN - 1981 TRIMESTRE 1

						TCHEWAN - 1981 TRIMESTRE 1	
TOTAL			REFINED		TOTAL		
FRIMARY		COKE OVEN	PETROLEUM	THERMAL	PRIMARY AND		
300RCE3	COKE	GAS	PRODUCTS	ELECTRICITY	SECONDARY		
TOTAL DES		GAZ DE	PRODUITS	ENERGIE	TOTAL		
SOURCES PRIMAIRES		FOURS A COKE	PETROLIERS RAFFINES	(THERMIQUE)	PRIMAIRE ET		
			TAITINGS	(THERMIQUE)	SECONDAIRE		
* * *	KILOTONNES	GIGALITRES	MEGALITRES	JWH	v + +	- TRIMESTRE 1 -	
	_	_	574 7	1 898 1		PRODUCTION	1
	-		0.2			EXPORTATIONS IMPORTATIONS	2 3
	-	_	356 9 113 1			TRANSFERTS INTER-REGIONS	4
						VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS	5 6
	_	_	818.8	1 909 1		AUTRES AJUSTEMENTS	7
				1 898 1		TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES	8
			12 1 2 6			A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES	9
			, 0			B) COKE ET GAZ MANUFACTURE	10
						C) PRODUITS RAFFINES	12
	-	_	804.1	1 898.1		D)PRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE	13
			34 0	†		AUTOCONSOMMATION	14
	-	_	27 3 715.5	†		USAGE NON-ENERGETIQUE	16
			, 20.0	Ť		USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER	17
		-	15.5	†		TOTAL MINIER	19
			X X	T †		PATES ET PAPIER SIDERURGIE	20
			X X	†		FONTE ET AFFINAGE	2:
			x	†		FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER	2:
			12 O	†		PRODUITS CHIMIQUES	25
	_	_	23.8	†		MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER	26
			0.4	Ť		FORESTIER	27 28
	_	_	9 7 49.4	1		CONSTRUCTION	29
			25 5	+		TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS	30
			13 2	!		LIGNES AERIENNES	34
			2.8	t		MARITIMES PIPELINES	37 38
			66 1 268 5	†		TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN	
	-		376.2	†		VENTES AU DETAIL (POMPES) TRANSPORT	41
			110 4 102 1	t		AGRICULTURE	41
			23 0	Ţ		DOMESTIQUE ADMINISTRATION PUBLIQUE	4.1
			54.5	t		COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS	1
			-1.7	†		DIFFERENCE STATISTIQUE	46
		TERA, es.	LES				
124 723			.70 682	b b33		PRODUCTION	
14 410				0 000	14 41	EXPORTATIONS	2
-27 009			12 987		14 O _c .	IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS	3
-6 110			4 015		1 (100	VARIATION DES STOCKS	5
1 034			112		1 0 34	TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS	6
90 448	-		29 775	6 833		DISPONIBILITE	8
24 219			496		14 718	TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES	
238			110		34-	A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES	9
21 255					21 259	B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES	11
						D)PRODUCTION DE VAPEUR	12
44 736	-	-	29 169	6 833	80 738	DISPONIBILITE NETTE	14
					7.1	ALITOCONICOMMANTIONI	
			1 122	†	, 414 1 1	AUTOCONSOMMATION USAGE NON ENERGETIQUE	15
	-	-		†	77 739	USAGE NON ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL	16
	-	-	1 122 25 930	† † † † † † † † † † † † † † † † † † † †	1 1 77 739	USAGE NON ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL MINES DE FER	16 17 .8
	-	-	1 122 25 930 603	† † † †	1 1 77 739 9 506	USAGE NON ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL MINDER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER	16
	-	÷	1 122 25 930 603	† † † † † † † † † † † † † † † † † † † †	1 1 77 739 9 506	USAGE NON ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE	16 17 .8 19 ?0
	-	-	1 122 25 930 603	† †	9 506	USAGE NON ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT	16 17 18 19 10 11 12 13
	-	-	1 122 25 930 603	Ť	1 77 739 9 506	USAGE NON ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES: ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE	16 17 .8 19 .0 .1 .2 .3
	-	÷	1 122 25 930 603	† † † † †	9 506 	USAGE NON ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIUFRURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES	16 17 18 19 10 11 12 13
	-	-	1 122 25 930 603 	† † † † †	9 506 	USAGE NON ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL MINIES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER	.6 17 .8 19 .0 '1 '2 '3 '4 '5 6
	-	-	1 122 25 930 603	† † † † †	9 506 	USAGE NON ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIUFRURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES	16 17 18 19 20 71 72 73 74 75 6
	-		1 122 25 930 603 	† † † † †	77 739 9 506 	USAGE NON ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL MINIES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL	1.6 1.7 1.8 1.9 1.0 1.1 1.2 1.3 1.4 1.5 6 2.7 8 9
			1 122 25 930 603	† † † † †	9 506 1 816 8 019	USAGE NON ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINACE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION	16 17 18 19 10 11 12 13 14 15 6 27 8
		-	1 122 25 930 603 	† † † † †	77 739 9 506 	USAGE NON ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL MINIES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROWIERS LIGNES AERHENNES MAPILIMES MAPILIMES	1.6 1.7 1.8 1.9 1.0 1.1 1.2 1.3 1.4 1.5 6 6 2.7 8 9 3.0 1.1 4 7
		-	1 122 25 930 603 	† † † † †	1 1 77 739 9 506 1 816 8 019 17 917	USAGE NON ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL MINIES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES MARITIMES PIPELINES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN	1.6 17 1.8 19 10 11 12 12 13 14 15 6 27 8 9
			1 122 25 930 603 	† † † † † † † † † † † † † † † † † † †	1 1 77 739 9 506 1 816 8 019 17 917 	USAGE NON ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL MINIES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES MAPHITIMES PIPELINES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN VENTES AU DETAIL (POMPES)	1.6 17 1.8 19 10 11 12 13 14 15 6 27 8 9 30 11 4 7
			1 122 25 930 603 	† † † † † † † † † † † † † † † † † † †	1 1 77 739 9 506 1 816 8 019 17 917	USAGE NON ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL MINIES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES MARITIMES PIPELINES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN	1.6 1.7 1.8 1.9 1.0 1.1 1.2 1.3 1.4 1.5 6 6 2.7 8 9 9 1.1 4 7
			1 122 25 930 603 956 1 950	† † † † † † † † † † † †	1 1 77 739 9 506 	USAGE NON ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL MINIES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES MAPITIMES PIPELINES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN VENTES AU DETAIL (POMPES) TRANSPORT AGRICULTURE	16 17 18 19 10 11 12 13 14 15 6 6 27 8 9 30 11 4 7
			1 122 25 930 603 	† † † † † † † † † † † † † † † † † † †	1 1 77 739 9 506 1 816 8 019 17 917 21 946	USAGE NON ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL MINIES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES MARITIMES PIPELINES TRANSPORT TRANSPORT TRANSPORT GRIGUETURE	16 17 18 19 10 11 12 13 14 15 6 27 8 9 30 11 4 7
			1 122 25 930 603 	† † † † † † † † † † † † †	1 1 77 739 9 506 1 816 8 019 17 917 21 946	USAGE NON ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES ABRILLENS MARITIMES PIPPELINES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN VENTES AU DETAIL (POMPES) TRANSPORT AGRICULTURE DOMESTIQUE ADMINISTRATION PUBLIQUE	16 17 18 19 10 11 12 13 14 15 6 27 8 9 30 11 4 7

TABLE 10C. REFINED PETROLEUM PRODUCTS - SASKATCHEWAN - 1981 QUARTER 1

		REFINERY LPG'S	STILL GAS	MOTOR GASOLINE	KEROSENE & STOVE OIL	DIESEL FUEL OIL	LIGHT FUEL OIL
		GPL DES	GAZ DE	ESSENCE	MAZOUTS	CARBURANT	- MAZOUTS
		RAFFINERIES	DISTILLATION	A MOTEUR	POUR POELES	DIESEL	LEGERS
+	- QUARTER 1 -			THOUSANDS OF	CUBIC METRES		
,	PRODUCTION	41 0	25 8	282.1	141.5	33.8	
2	EXPORTS	-	_	-		-	_
3 4	IMPORTS INTER-REGIONAL TRANSFERS STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)	0 7	· -	198.8 81.5	-3.8 5.4	107 9 48 0	1 0 9.1
5	INTER-PRODUCT TRANSFERS	-12 1		13.6	-70.7 -	33.3	65 9
7 8	OTHER PRODUCTS USED AVAILABILITY	29.6	25.8	413.0	61.6	127.0	75.9
9	TRANSFORMED TO OTHER FUELS: A) ELECTRICITY - BY UTILITIES	-			-	2 2 0.2	_
10	- BY INDUSTRY D) STEAM GENERATION	_	-			-	75.0
14	NET SUPPLY PRODUCER CONSUMPTION	29.6 0.7	25.8 25.8	413.0	61.6	124.5 0.3	75.9
15 16	NON-ENERGY USE	†	-	412.3	50.9	137.5	75.8
17 18	ENERGY USE - FINAL DEMAND IRON MINES	†	_	-		-	6.0
19	TOTAL MINING Pulp and paper	†		_	0.3	7.8 X	6.0
20	IRON AND STEEL SMELTING AND REFINING	†	_	-	-	X X	
22	CEMENT	†	-	_	_	×	-
25 26	CHEMICALS OTHER MANUFACTURING	†	-			8.6 9.0	3 4 3.4
27 28	TOTAL MANUFACTURING FORESTRY	†		-	0.4	0.4 7 9	1.4
29	CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIAL	† †	_	_	0.8	25.1	10.8
30	RAILWAYS	†	_	-	-	25.5	
32	CANADIAN AIRLINES FOREIGN AIRLINES	†		-	-	_	-
35 36	DOMESTIC MARINE FOREIGN MARINE	†	-	-		2 8	-
38	PIPELINES ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT	+	_	17 3	-	48.8 6.1	-
40	RETAIL PUMP SALES TRANSPORTATION	†	_	262 5 279.8	_	83.2	-
42	AGRICULTURE RESIDENTIAL	†	-	83.9	43 4	26.4	58 7
43 44 45	PUBLIC ADMINISTRATION COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL	†		6.2 42.3	2.1 4.6	2 8	3.0
46	STATISTICAL DIFFERENCE	t		0.7	10.7	-13.3	0.2
					JOULES	1 200	
1 2	PRODUCTION EXPORTS	1 135	1 079	9 778	5 333	1 306	
3 4	IMPORTS INTER-REGIONAL TRANSFERS	_		6 890	- 144	4 173	39
5	STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.) INTER-PRODUCT TRANSFERS	19 - 347	-	2 826 471	203 2 665	1 856 1 287	351 2 547
7	OTHER PRODUCTS USED	807	1 079	14 313	2 321	4 911	2 937
8	AVAILABILITY TRANSFORMED TO OTHER FUELS:	807	1 0/5	14 010		87	
9	A) ELECTRICITY — BY UTILITIES — BY INDUSTRY					9	
13	D) STEAM GENERATION NET SUPPLY	807	1 079	14 313	2 321	4 815	2 937
15 16	PRODUCER CONSUMPTION NON-ENERGY USE	19	1 079			11	
17	ENERGY USE - FINAL DEMAND	1	-	14 289	1 917	5 317	2 931
18 19	IRON MINES TOTAL MINING	+	_	_	13	303	232
20 21	PULP AND PAPER IRON AND STEEL	†				X	
22	SMELTING AND REFINING CEMENT	† †				X X	
./15	CHEMICALS OTHER MANUFACTURING	†		-	- 1	X 334	130
27	TOTAL MANUFACTURING	t	-	/m	1	347	130
7,00	FORESTRY CONSTRUCTION	†		-	16	304	55
30 31	TOTAL INDUSTRIAL RAILWAYS	†			30	971 987	416
3.7 3.3	CANADIAN AIRLINES FOREIGN AIRLINES	†		-	-	-	
2,	DOMESTIC MARINE FOREIGN MARINE	†					
+ -	PIPELINES	†		601		108 1 886	
31f 101	ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT RETAIL PUMP SALES	†		9 097		235	
41	TRANSPORTATION AGRICULTURE	†	-	9 698 2 908	-	3 217 1 020	-
44	RESIDENTIAL PUBLIC ADMINISTRATION	†		216	1 634 78	110	2 272
\$ 4	COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL	†		1 467 24	175 404	- 513	127
46	STATISTICAL DIFFERENCE		-	24	404	- 515	

TABLEAU 10C. PRODUITS PETROLIERS RAFFINES - SASKATCHEWAN - 1981 TRIMESTRE 1

HEAVY	PETROLEUM	AVIATION	AVIATION	NON ENERGY	TOTAL REFINED	HEWAN - 1981 TRIMESTRE 1
FUEL OIL MAZOUTS	COKE	ESSENCE	TURBO FUEL CARBU-	PRODUCTS PRODUITS NON-	PRODUCTS TOTAL DES	
LOURDS	PETROLIER	D'AVIATION	REACTEUR	ENERGETIQUES	PRODUITS RAFFINES	
		MILLIERS DE M	METRES CUBES			- TRIMESTRE 1 -
4 *	122			335	5147	PRODUCTION
1. 1	1.1	2.8	23.6	, 3.2	/ . [*]	EXPORTATIONS IMPORTATIONS
ii i	0.3	0.1	15	14 5 1 8 32 8	356 4	TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES
32 5	12.5	2.5	24.8	13.6	818 8	DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES
% 8 . 4					101	A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES D)PRODUCTION DE VAPEUR
20 2	12.5	2.5	24.8	13.6	804.1	DISPONIBILITE NETTE
	1.7 3			150	34.0	AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE
12 9	-	2.4	23.8	-	715.5	USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER
1 3 x	-		-	-	15.5	TOTAL MINIER PATES ET PAPIER
,					X X	SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE
y *					X X	FABRICANTS DE CIMENT
					1.0	PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES
11.4	-			-	23.8 0.4	TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER
12 8					9 7	CONSTRUCTION
12 0	-	_	_	-	49.4 .25.5	TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS
		03	1.19		132	LIGNES AERIENNES CANADIENNES LIGNES AERIENNES ETRANGFRES
						LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES
					2.8	LIGNES MARITIMES ETRANGERES PIPELINES
					66 1 268 5	TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN
-	-	0 3	12.9	-	376.2	VENTES AU DETAIL (POMPES) TRANSPORT
0.1					110 4 1 c 1	AGRICULTURE
(1		0.1	8 n		. 10	ADMINISTRATION PUBLIQUE
0 1	0.2	2.1 0.1	2 0 1 0	-14	4.5 -1.7	COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS DIFFERENCE STATISTIQUE
		TERAJO	DULES			
198	516			1 336	, (I 1554.2	PRODUCTION
					8	EXPORTATIONS IMPORTATIONS
**(7	13	94	549 55	580 (NS	12 967 4 15	TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS
4 5		_	13	1 (08)	112	TRANSFERTS INTER-PRODUITS
1 354	531	85	891	546	29 775	AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE
41. 					486 110	TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE – PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES
844	521	0.5				D)PRODUCTION DE VAPEUR
411	531	85	891	546 !	29 169	DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION
539	5.73	82	855	• 44	25 930	USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL
		02	033			MINES DE FER
56	-	-	-	-	603	TOTAL MINIER PATES ET PAPIER
,					ı x	SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE
1					1	FABRICANTS DE CIMENT
·					y 1+4	PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES
477	~	-	-	***	956	TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER
533					1 950	CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL
233	-	-	_		98	SOCIETES FERROVIERS
		.:	40.0		* 1	LIGNES AERIENNES CANADIENNES LIGNES AERIENNES ETRANGERES
						LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES LIGNES MARITIMES ETRANGERES
					1	PIPELINES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN
-		11	464	-	13 389	VENTES AU DETAIL (POMPES) TRANSPORT 4
		1.1	404			AGRICULTURE :
			٠,			DOMESTIQUE ADMINISTRATION PUBLIQUE
. 4	9	3	.: 36	-54	-81	COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS DIFFERENCE STATISTIQUE 4
	9	3	30	-54	-01	DIFFERENCE STATISTIQUE

SASKATCHEWAN - 1981 QUARTER 1

TABLE 10E. NON-ENERGY REFINED PETROLEUM PRODUCTS

	PETROCHEMICAL FEEDSTOCKS	NAPHTHA SPECIALTIES	ASPHALT	LUBRICATING OILS AND GREASES	OTHER PRODUCTS	TOTAL NON-ENERGY PRODUCTS
		QUARTER 1	THOUSANDS OF	F CUBIC METRES	TRIMESTRE 1	
1 PRODUCTION 2 EXPORTS 3 IMPORTS 4 INTER-REGIONAL TRANSFERS 5 STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.) 6 INTER-PRODUCT TRANSFERS 7 OTHER PRODUCTS USED 8 AVAILABILITY 15 PRODUCER CONSUMPTION 16 NON-ENERGY USE 29 CONSTRUCTION 30 TOTAL INDUSTRIAL 41 TRANSPORTATION 45 COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL 46 STATISTICAL DIFFERENCE		0.8 0.1 0.8 0.8 0.8 	2.8 2.7 2.7 2.7 2.2 2.7 0.1	9.6 	33.6 - 0.3 0.5 -32.8 - 0.6 - 0.3 - - 0.3 - 0.3	33.6 - 0.2 14.5 1.8 -32.8 - 13.6 - 15.0 2.5 6.1 2.6 6.3 -1.4

TABLE 10F. COAL DETAILS

T		CANADIAN BITUMINOUS	SUB- BITUMINOUS	LIGNITE	ANTHRACITE	IMPORTED BITUMINOUS	ALL TYPE
+			QUARTER 1			TRIMESTRE 1	
4				KILOT	TONNES		
4	TO COLUCTION			1 823.3	_	-	1 823
2	PRODUCTION		- /	- /	- /	- /	
	EXPORTS IMPORTS		_ /	- /	- /	- /	
	INTER-REGIONAL TRANSFERS		0.9	- 245.4	- /	- /	- 24
	STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)		-19.9	139.2	-	- /	11
1	OTHER ADJUSTMENTS	- /	52.4	/	- /	- /	
	AVAILABILITY	-	73.2	1 438.6	-	-	1 51
	TRANSFORMED TO OTHER FUELS: A) ELECTRICITY - BY UTILITIES		73.2	1 362.3		-	1 4
1	A) ELECTRICITY - BY UTILITIES		-	- /	- /	- /	
	B) COKE AND MANUFACTURED GASES	/	- /	- /	- /	- /	
	D) STEAM GENERATION	- /	_ /	- /	- /	- /	
1	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·			76.3	-/	- /	
	NET SUPPLY					- /	
	PRODUCER CONSUMPTION			/	-	- /	
	NON-ENERGY USE			76.3	_	- /	
1	ENERGY USE - FINAL DEMAND	-		70.3			
	TOTAL MINING	-	-		-		
	PULP AND PAPER	- /	- /	X			
	IRON AND STEEL	- /	- /	X			
	SMELTING AND REFINING	- /	- /	X			
	CEMENT	- /	-	X			
	CHEMICALS	-	-	X			
;	OTHER MANUFACTURING	-	-	69.3	-		
,	TOTAL MANUFACTURING	- /	- /	69.3	-	- /	
3	RESIDENTIAL	- /	- /	7.0	- /	- /	
i	PUBLIC ADMINISTRATION	- /	- /	-/	- /	- /	
5	COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL	-	- /	- /	-	- /	

TABLE 10G. ELECTRICITY GENERATED FROM FOSSIL FUELS

		COALS - CHARBON	NATURAL GAS GAZ NATUREL	DIESEL FUEL OIL - CARBURANT DIESEL	LIGHT FUEL OIL - MAZOUTS LEGERS	HEAVY FUEL OIL - MAZOUTS LOURDS	TAR, PITCH, PETROL, COK. GOUDRON, BR COKE DE PETI
				GIGAWAT	T HOURS		
				QUAR	TER 1		
1 2 3	ELECTRICITY GENERATED: BY UTILITIES BY INDUSTRY TOTAL	1 706 1 706	126 46 173	3 1 4	- - -	- 10 10	-
				YEAR T	O DATE		
4 5 6	ELECTRICITY GENERATED: BY UTILITIES BY INDUSTRY TOTAL	1 706 - 1 706	126 46 173	3 1 4	- - -	10 10	-

SASKATCHEWAN - 1981 TRIMESTRE 1

TABLEAU 10E. PRODUITS PETROLIERS RAFFINES NON-ENERGETIQUES

ALIMENTATION ETROCHIMIQUE	PRODUITS SPECIAUX/ BASE -NAPHTHE	ASPHALTE	HUILES ET GRAISES LUBRIFIANTES	AUTRES PRODUITS	TOTAL DES PRODUITS NON- ENERGETIQUES		
	YEAR TO DATE	MILLIERS DE N	O.2 10.7 1.2 9.6	33.6 0.3 0.5 -32.8 - 0.6	33.6 0.2 14.5 1.8 -32.8 - 13.6	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE	1 2 3 4 5 6 7 8 15
_	_	2.2 2.7	0.3 3.4	_	2.5 6.1	CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL	29
	0.8 -0.0	0.1	2.6 5.1 -1.6	0.3 0.3	2.6 6.3 -1.4	TRANSPORT COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS DIFFERENCE STATISTIQUE	30 41 45 46

TABLEAU 10F. DETAILS DE CHARBON

BITUM NEUX CANAL EN	SOUS BITUMINEUX	LIGNITE	ANTHRACITE	BITUMINEUX IMPORTE	TOTAL TOUS GENRES		
	YEAR TO DATE		CL	MULATIF DE L'ANN	EE		
		KILOT	ONNES				
		1 823.3	_	_	1 823.3	PRODUCTION	1
		_	_		_	EXPORTATIONS	2
_		_	-	800	_	IMPORTATIONS	3
-	0.9	- 245.4	***		- 244.5	TRANSFERTS INTER-REGIONS	I A
-	-19.9	139.2	_	-	119.3	VARIATION DES STOCKS	5
	52 4	-		-	52.4	AUTRES AJUSTEMENTS	7
-	73.2	1 438.6	_		1 511.8	DISPONIBILITE	8
						TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES:	0
-	73.2	1 362.3	_		1 435.5	A) ENERGIE ELECTRIQUE – PAR SERVICES	1 0
-	644	_	_			- PAR INDUSTRIES	10
-	-	ana a	_	_	←	B) COKE ET GAZ MANUFACTURE	11
_	475	_		_	to the	D)PRODUCTION DE VAPEUR	13
min		76.3	_		76.3		
	***	70.0			70.3	DISPONIBILITE NETTE	14
_	***	_			_	AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE	15
_		76.3		_			16
_		/0.3	-	-	76.3	USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL	17
-	-	-	-		400	TOTAL MINIER	19
	este	X		-	X	PATES ET PAPIER	20
-	_	X	-	_	X	SIDERURGIE	21
-	eno.	X	-	-	Х	FONTE ET AFFINAGE	22
-	-	X	-	-	Х	FABRICANTS DE CIMENT	23
-		X			X	PRODUITS CHIMIQUES	25
-	dess	69.3			69.3	MANUFACTURIER - AUTRES	26
	_	69.3	_	_	69.3	TOTAL MANUFACTURIER	27
-	_	7.0	_	_	7.0	DOMESTIQUE	43
						ADMINISTRATION PUBLIQUE	43
						COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS	45

TABLEAU 10G, ENERGIE FLECTRIQUE PRODUITE A PARTIR DES COMBUSTIBLES

GAZ VUFACTURES	PROPANE	WOOD BOIS	SPENT PULPING LIQUOR LESSIVE DE PATE EPUISEE	OTHER AUTRE	TOTAL ALL FUELS TOTAL DES COMBUSTIBLES		
		GIGAWAT	T HEURES				
		TRIME	STRE 1				
					1 830	PRODUCTION DE L'ENERGIE ELECTRIQUE: PAR SERVICES	1
			3	t 6	t :	PAR INDUSTRIES TOTAL	2
		0.000.00	55				
		CUMULATIF	DE L'ANNEE			PRODUCTION DE L'ENERGIE ELECTRIQUE:	
					1 635	PAR SERVICES	4
				t.	٠. ١ سرب	PAR INDUSTRIES TOTAL	5

TABLE 11A. PRIMARY AND SECONDARY ENERGY - ALBERTA - 1981 QUARTER 1

	TABLE 11A. PRIMARY	AND SECONDA	l Division			HYDRO AND	
		COAL	CRUDE OIL	NATURAL GAS	GAS PLANT NGL'S	NUCLEAR ELECTRICITY	STEAM (SEE INTRO)
		CHARBON	PETROLE BRUT	GAZ NATUREL	GNL DES USINES DE GAZ	ELECTRICITE (HYDRO ET NUCLEAIRE)	VAPEUR (VOIR INTRO)
	- QUARTER 1 -	KILOTONNES	MEGALITRES	GIGALITRES	MEGALITRES	GWH	KILOTONNES
,	PRODUCTION	4 814.5	18 040.1	16 667.9	3 566.7	381 0	
2	EXPORTS	1 299 6	507.9	185.6 1.3	259.1	0 5	
3 4	IMPORTS INTER-REGIONAL TRANSFERS	- 442.1 277.6	-14 125 5 - 154.9	-12 531.1 -20.5	-2 756.2 - 151.8	-39 5	-
5	STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.) INTER-PRODUCT TRANSFERS	-5.4	_	3.7	_		_
7 8	OTHER ADJUSTMENTS AVAILABILITY	2 789.7	3 561.6	3 976.7	703.2	342.0	-
9	TRANSFORMED TO OTHER FUELS: A) ELECTRICITY - BY UTILITIES	2 752.8		314.7	-		
10	- BY INDUSTRY B) COKE AND MANUFACTURED GASES	1	-	71.8	_	-	
11 12	C) REFINED PRODUCTS		3 659 9		212.1	-	_
13	D) STEAM GENERATION NET SUPPLY	36.9	-98.3	3 590.3	491.2 1.2	342.0 320 4	_
15 15	PRODUCER CONSUMPTION NON-ENERGY USE	0.0	-	550.4	405.7		
17	ENERGY USE - FINAL DEMAND IRON MINES	36.9		3 095.2	156.6	6 110.5	
18	TOTAL MINING	-	-	139.2 27.9	_	1 126.₩ 61 6	-
20	PULP AND PAPER IRON AND STEEL		-	X	X	X X	_
22	SMELTING AND REFINING CEMENT	-	- -	X	x	X 128.5	_
24 25	PETROLEUM REFINING CHEMICALS	-	-	98.6 351.6	_	745.1	
26	OTHER MANUFACTURING TOTAL MANUFACTURING	-		241.9 843.2	13.9 13.9	290 9 1 315 .4	_
27 28	FORESTRY	-	-		-	-	-
30	CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIAL	_	-	982.4	13.9	2 442.2	-
31 34	RAILWAYS AIRLINES	-	-	_	-	-	err
37	MARINE PIPELINES	-	= -	82.0	_	138 2	
39	ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT RETAIL PUMP SALES	-	-		9.3	1 7	_
40	TRANSPORTATION	_	-	82.0 50.8	9.3 13.4	139.8 316.5	_
42	AGRICULTURE RESIDENTIAL	36 9	_	1 026.0	78.6	1 318.3 138.1	_
44 45	PUBLIC ADMINISTRATION COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL	-	-	13.1 940.8	0.2 41.2	1 755 6	
46	STATISTICAL DIFFERENCE	_	-98.3	-55.4	9.8		
				TERA	JOULES		
1	PRODUCTION	114 220 38 079	694 724 19 559	620 546 6 910	85 107 6 961	1 372	-
3	EXPORTS IMPORTS		- 543 973	48 - 466 532	-65 586	2 - 142	_
4 5	INTER-REGIONAL TRANSFERS STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)	-12 923 7 571	-5 965	- 764	-3 408	-	_
6 7	INTER-PRODUCT TRANSFERS OTHER ADJUSTMENTS	537	No.	138	-		
8	AVAILABILITY TRANSFORMED TO OTHER FUELS:	56 183	137 157	148 054	15 969	1 231	_
9	A) ELECTRICITY - BY UTILITIES - BY INDUSTRY	55 454	-	11 717 2 672	_	-	_
11	B) COKE AND MANUFACTURED GASES C) REFINED PRODUCTS	-	140 944		6 069	_	
13	D) STEAM GENERATION	-	-	133 665	9 899	1 231	-
14 15	NET SUPPLY PRODUCER CONSUMPTION	729	-3 787	-	31	1 153	
16 17	NON-ENERGY USE ENERGY USE - FINAL DEMAND	729	_	20 491 115 236	7 723 4 007	21 998	-
15	IRON MINES	-	_	5 182	_	4 057	-
19 20	TOTAL MINING PULP AND PAPER	_	_	1 038 X	_ X	222 X	_
21 23	IRON AND STEEL SMELTING AND REFINING	-		X	X	X	and the state of t
23 24	CEMENT PETROLEUM REFINING		~	3 670	X -	462	
25 26	CHEMICALS OTHER MANUFACTURING	-		13 091 9 008	356	2 682 1 047	-
27 28	TOTAL MANUFACTURING FORESTRY	-	-	31 393	356	4 735	-
Ĵч	CONSTRUCTION		-	20.070	250	8 792	
30	TOTAL INDUSTRIAL RAILWAYS	-	_	36 575	356	0 /92	
34	AIRLINES MARINE	_					
30	PIPELINES ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT			3 055	237	49 <i>7</i> 6	
40	RETAIL PUMP SALES TRANSPORTATION			3 055	237	503	-
4.2	AGRICULTURE			1 893	342 2 016	1 139 4 746	
4 5	RESIDENTIAL PUBLIC ADMINISTRATION	729		38 199 489	5	497 6 320	
46	STATISTICAL DIFFERENCE	_	-3 787	35 025 -2 062	1 051 259	6 320	-

TABLEAU 11A. L'ENERGIE, PRIMAIRE ET SECONDAIRE - ALBERTA - 1981 TRIMESTRE 1

TOTAL			REFINED		TOTAL		
PRIMARY SOURCES		COKE OVEN	PETROLEUM	THERMAL	PRIMARY AND		
-	COKE	GAS	PRODUCTS	ELECTRICITY	SECONDARY		
TOTAL DES		GAZ DE	PRODUITS	ENERGIE	TOTAL		
SOURCES PRIMAIRES		FOURS A COKE	PETROLIERS	ELECTRIQUE	PRIMAIRE ET		
PRIMAIRES			RAFFINES	(THERMIQUE)	SECONDAIRE		
						TDIACCTOR	-
***	KILOTONNES	GIGALITRES	MEGALITRES	GWH	***	- TRIMESTRE 1 -	
	_	_	3 958.4	6 088.9			
		_	48.5	0 000.9		PRODUCTION EXPORTATIONS	1
	0.6	-	0.6	and a		IMPORTATIONS	2
	-0.3	_	-1 283.8 245.2	-		TRANSFERTS INTER-REGIONS	4
	-	_	6.6	_		VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS	5
	-	904	4.6	-		AUTRES AJUSTEMENTS	6 7
	0.9	-	2 392.8	6 088.9	***	DISPONIBILITE	8
		_	0.7			TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES:	
	wine		0.9	_	***	A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES	
	-	~~	-	-		B) COKE ET GAZ MANUFACTURE	111
	_	_	_	_	***	C) PRODUITS RAFFINES	1.
	0.9	_	2 391.3	6 088.9	***	D)PRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE	1 3
	-	_	122.0	t		AUTOCONSOMMATION	14
	0.9	NACT.	137.7	Ť		USAGE NON-ENERGETIQUE	16
**	0.5	_	2 023.0	†	***	USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL	17
	650	_	127.0	+		MINES DE FER	1 %
	m-	a	0.8	†	***	TOTAL MINIER PATES ET PAPIER	19
	X	_	X X	†		SIDERURGIE	21
	x	_	x	†		FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT	2.
	_	_	-	†		RAFFINAGE PETROLIER	23
	0.9	_	0.5 16.9	1		PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER – AUTRES	25
	0.9		20.7	+	***	TOTAL MANUFACTURIER	2€,
		-	10.0	†		FORESTIER	27 28
***	0.9	~	65.5 223.2	†		CONSTRUCTION	29
	-		170.6	Ţ	***	TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS	30
	en	990	133.4	Ť		LIGNES AERIENNES	31
			3.0	†		MARITIMES	37
	-		243.7	Ť		PIPELINES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN	36
	-	~	863.6	t		VENTES AU DETAIL (POMPES)	40
	-		1 414.4 178.2	Ţ	***	TRANSPORT	41
						AGRICULTURE	42
		-	23.6	†		DOMESTIQUE	43
	-		65.0	† †		DOMESTIQUE ADMINISTRATION PUBLIQUE	43
	-	~	65.0 118.7	† † †		ADMINISTRATION PUBLIQUE COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS	44 45
	-		65.0	† † † † †		ADMINISTRATION PUBLIQUE	44
	-	TERAJOU	65.0 118.7 26.5	† † † †		ADMINISTRATION PUBLIQUE COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS	44 45
1 515 966	-		65.0 118.7 26.5	21 920		ADMINISTRATION PUBLIQUE COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS DIFFERENCE STATISTIQUE	44 45 46
71 508	-	TERAJOU 	65.0 118.7 26.5 LES 146 423 2 024	21 920	73 532	ADMINISTRATION PUBLIQUE COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS DIFFERENCE STATISTIQUE PRODUCTION EXPORTATIONS	44 45
	- - 19	TERAJOU	65.0 118.7 26.5 LES 146 423 2 024 25	21 920	73 532 94	ADMINISTRATION PUBLIQUE COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS DIFFERENCE STATISTIQUE PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS	44 45 46
71 508 50	- - 19 -7	TERAJOU 	65.0 118.7 26.5 LES 146 423 2 024 25 -47 983 9 812	21 920	73 532 94 -1 137 138 7 239	ADMINISTRATION PUBLIQUE COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS DIFFERENCE STATISTIQUE PRODUCTION EXPORTATIONS	44 45 46
71 508 50 -1 089 155 -2 566	_	TERAJOU	65.0 118.7 26.5 LES 146 423 2 024 25 -47 983 9 812 199	21 920	73 532 94 -1 137 138 7 239 199	ADMINISTRATION PUBLIQUE COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS DIFFERENCE STATISTIQUE PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS	44 45 46
71 508 50 -1 089 155	-7 -	TERAJOU	65.0 118.7 26.5 LES 146 423 2 024 25 -47 983 9 812 199 177	- - - - -	73 532 94 -1 137 138 7 239 199 852	ADMINISTRATION PUBLIQUE COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS DIFFERENCE STATISTIQUE PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS	44 45 46
71 508 50 -1 089 155 -2 566 - 675 358 595	_	TERAJOU	65.0 118.7 26.5 LES 146 423 2 024 25 -47 983 9 812 199 177 87 005	- - -	73 532 94 -1 137 138 7 239 199 852 	ADMINISTRATION PUBLIQUE COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS DIFFERENCE STATISTIQUE PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AUJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES	44 45 46
71 508 50 -1 089 155 -2 566 - 675	-7 -	TERAJOU	65.0 118.7 26.5 LES 146 423 2 024 25 -47 983 9 812 199 177 87 005	- - - - -	73 532 94 -1 137 138 7 239 199 852 	ADMINISTRATION PUBLIQUE COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS DIFFERENCE STATISTIQUE PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES	44 45 46
71 508 50 -1 089 155 -2 566 -675 358 595 67 171 2 672	-7 -	TERAJOU	65.0 118.7 26.5 LES 146 423 2 024 25 -47 983 9 812 199 177 87 005	- - - - -	73 532 94 -1 137 138 7 239 199 852 	ADMINISTRATION PUBLIQUE COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS DIFFERENCE STATISTIQUE PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AUJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES	44 45 46
71 508 50 -1 089 155 -2 566 -675 358 595	-7 -	TERAJOU	65.0 118.7 26.5 146 423 2 024 25 -47 983 9 812 199 177 87 005	- - - - -	73 532 94 -1 137 138 7 239 199 852 67 197 2 707 147 014	ADMINISTRATION PUBLIQUE COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS DIFFERENCE STATISTIQUE PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES	44 45 46
71 508 50 -1 089 155 -2 566 -675 358 595 67 171 2 672	-7 26 	TERAJOU	65.0 118.7 26.5 146 423 2 024 25 -47 983 9 812 199 177 87 005	21 920	73 532 94 -1 137 138 7 239 199 852 67 197 2 707 147 014	ADMINISTRATION PUBLIQUE COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS DIFFERENCE STATISTIQUE PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES D)PRODUCTION DE VAPEUR	44 45 46
71 508 50 -1 089 155 -2 566 -7 358 595 67 171 2 672 -147 014	-7 -7 -26 -26 	TERAJOU	65.0 118.7 26.5 146 423 2 024 25 -47 983 9 812 199 177 87 005 26 35 - 86 944 5 100	21 920	73 532 94 -1 137 138 7 239 199 852 67 197 2 707 147 014	ADMINISTRATION PUBLIQUE COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS DIFFERENCE STATISTIQUE PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES	44 45 46
71 508 50 -1 089 155 -2 566 -7 358 595 67 171 2 672 -147 014	-7 -7 -26 -26 	TERAJOU	65.0 118.7 26.5 146 423 2 024 25 -47 983 9 812 199 177 87 005 26 35 - - - 86 944 5 100 5 590	21 920 	73 532 94 -1 137 138 7 239 199 852 67 197 2 707 147 014 -250 628 6 286 33 805	ADMINISTRATION PUBLIQUE COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS DIFFERENCE STATISTIQUE PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES D)PRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE	44 45 46
71 508 50 -1 089 155 -2 566 -7 358 595 67 171 2 672 -147 014	-7 -7 -26 -26 	TERAJOU	65.0 118.7 26.5 LES 146 423 2 024 25 -47 983 9 812 199 177 87 005 26 35 - - 86 944 5 100 5 590 73 202	21 920 	73 532 94 -1 137 138 7 239 199 852 67 197 2 707 -147 014 -250 628 6 286	ADMINISTRATION PUBLIQUE COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS DIFFERENCE STATISTIQUE PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFIRES D)PPODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL	44 45 46
71 508 50 -1 089 155 -2 566 -7 358 595 67 171 2 672 -147 014	-7 -7 -26 -26 	TERAJOU	65.0 118.7 26.5 146 423 2 024 25 -47 983 9 812 199 177 87 005 26 35 86 944 5 100 5 590 73 202	21 920 	73 532 94 -1 137 138 7 239 199 852 67 197 2 707 147 014 	ADMINISTRATION PUBLIQUE COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS DIFFERENCE STATISTIQUE PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-PREGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES D)PRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER	44 45 46
71 508 50 -1 089 155 -2 566 -7 358 595 67 171 2 672 -147 014	-7 -7 -26 26 26	TERAJOU	65.0 118.7 26.5 LES 146 423 2 024 25 -47 983 9 812 199 177 87 005 26 35 - - - 86 944 5 100 5 590 73 202 - 4 907 32	21 920 	73 532 94 -1 137 138 7 239 199 852 67 197 2 707 147 014 - 250 628 6 286 33 805 215 197 - 14 146 1 292	ADMINISTRATION PUBLIQUE COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS DIFFERENCE STATISTIQUE PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES D) PRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE TOTAL MINIER PATES ET PAPIER	44 45 46
71 508 50 -1 089 155 -2 566 -7 358 595 67 171 2 672 -147 014	-7 -7 -26 	TERAJOU	65.0 118.7 26.5 LES 146 423 2 024 25 -47 983 9 812 199 177 87 005 26 35 86 944 5 100 5 590 73 202 - 4 907 32 X	21 920 	73 532 94 -1 137 138 7 239 199 852 67 197 2 707 147 014 -250 628 6 286 33 805 215 197 -14 146 1 292	ADMINISTRATION PUBLIQUE COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS DIFFERENCE STATISTIQUE PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE – PAR SERVICES — PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES D)PRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE	44 45 46 8 8 14
71 508 50 -1 089 155 -2 566 -7 358 595 67 171 2 672 -147 014	-7 -7 -26 26 26	TERAJOU	65.0 118.7 26.5 LES 146 423 2 024 25 -47 983 9 812 199 177 87 005 26 35 - - - 86 944 5 100 5 590 73 202 - 4 907 32	21 920 	73 532 94 -1 137 138 7 239 199 852 67 197 2 707 147 014 - 250 628 6 286 33 805 215 197 - 14 146 1 292	ADMINISTRATION PUBLIQUE COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS DIFFERENCE STATISTIQUE PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES D) PRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE TOTAL MINIER PATES ET PAPIER	44 45 46 8 14 19
71 508 50 -1 089 155 -2 566 -7 358 595 67 171 2 672 -147 014	-7 -7262626 X X	TERAJOU	65.0 118.7 26.5 146 423 2 024 25 -47 983 9 812 199 177 87 005 26 35 - - - 86 944 5 100 5 590 73 202 4 907 32 X X	21 920 	73 532 94 -1 137 138 7 239 199 852 67 197 2 707 -147 014 -250 628 633 805 215 197 -14 146 1 292	ADMINISTRATION PUBLIQUE COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS DIFFERENCE STATISTIQUE PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE – PAR SERVICES — PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES D)PRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE – ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE GIMENT RAFFINAGE PETROLIER	44 45 46
71 508 50 -1 089 155 -2 566 -7 358 595 67 171 2 672 -147 014	-7 -72626 X X X X	TERAJOU	65.0 118.7 26.5 LES 146 423 2 024 25 -47 983 9 812 199 177 87 005 26 35 86 944 5 100 5 590 73 202 - 4 907 32 X X X X 18	21 920 	73 5322 94 -1 137 138 7 239 199 852 67 197 2 707 147 014 - 250 628 6 286 6 286 33 805 215 197 - 14 146 1 292 X X X 4 133 15 791	ADMINISTRATION PUBLIQUE COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS DIFFERENCE STATISTIQUE PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES DIPPONBILITE RETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE NON-ENERGETIQUE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE GIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES	44 45 46
71 508 50 -1 089 155 -2 566 -7 358 595 67 171 2 672 -147 014	-7 -72626X X X X	TERAJOU	65.0 118.7 26.5 146 423 2 024 25 -47 983 9 812 199 177 87 005 26 35 - - - 86 944 5 100 5 590 73 202 4 907 32 X X	21 920 	73 532 94 -1 137 138 7 239 199 852 67 197 2 707 -147 014 -250 628 633 805 215 197 -14 146 1 292	ADMINISTRATION PUBLIQUE COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS DIFFERENCE STATISTIQUE PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE – PAR SERVICES — PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES D)PRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE – ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE GIMENT RAFFINAGE PETROLIER	44 45 46
71 508 50 -1 089 155 -2 566 -7 358 595 67 171 2 672 -147 014	26	TERAJOU	65.0 118.7 26.5 146 423 2 024 25 -47 983 9 812 199 177 87 005 26 35 86 944 5 100 5 590 73 202 4 907 32 X X X 18 651 801 386	21 920 	73 532 94 -1 137 138 7 239 199 852 67 197 2 707 147 014 -250 628 6 286 33 805 215 197 -14 146 1 292 X X X X 4 133 15 791 11 087 37 310 386	ADMINISTRATION PUBLIQUE COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS DIFFERENCE STATISTIQUE PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES DIPPODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER FORESTIER	44 45 46
71 508 50 -1 089 155 -2 566 -7 358 595 67 171 2 672 -147 014	26	TERAJOU	65.0 118.7 26.5 LES 146 423 2 024 25 47 983 9 812 199 177 87 005 26 35 86 944 5 100 5 590 73 202 4 907 32 X X X X X 18 651 801 386 2 534	21 920 	73 532 94 -1 137 138 7 239 199 852 67 197 2 707 -147 014 -250 628 6 286 33 805 215 197 -14 146 1 292 X X X 4 133 15 791 11 087 37 310 386 2 534	ADMINISTRATION PUBLIQUE COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS DIFFERENCE STATISTIQUE PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES D)PRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINUER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION	44 45 46 8 8 14 19
71 508 50 -1 089 155 -2 566 -7 358 595 67 171 2 672 -147 014	26	TERAJOU	65.0 118.7 26.5 146 423 2 024 25 -47 983 9 812 199 177 87 005 26 35 86 944 5 100 5 590 73 202 4 907 32 X X X 18 651 801 386	21 920 	73 532 94 -1 137 138 7 239 199 852 67 197 2 707 147 014 -250 628 6 286 33 805 215 197 -14 146 1 292 X X X X 4 133 15 791 11 087 37 310 386	ADMINISTRATION PUBLIQUE COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS DIFFERENCE STATISTIQUE PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES D)PRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDEPURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL	44 45 46
71 508 50 -1 089 155 -2 566 -7 358 595 67 171 2 672 -147 014	26	TERAJOU	65.0 118.7 26.5 146 423 2 024 25 -47 983 9 812 199 177 87 005 26 35 86 944 5 100 5 590 73 202 4 907 32 X X X X - 18 651 801 386 2 534 8 628	21 920 	73 532 94 -1 137 138 7 239 199 852 67 197 2 707 -147 014 -2 250 628 6 33 805 215 197 -14 146 1 292	ADMINISTRATION PUBLIQUE COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS DIFFERENCE STATISTIQUE PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE – PAR SERVICES PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES D)PRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE – ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER – AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES	44 45 46
71 508 50 -1 089 155 -2 566 -7 358 595 67 171 2 672 -147 014	26	TERAJOU	65.0 118.7 26.5 146 423 2 024 25 -47 983 9 812 199 177 87 005 26 35 86 944 5 100 5 590 73 202 4 907 32 X X X X - 18 651 801 386 2 534 8 628 6 599 4 792	21 920 	73 532 94 -1 137 138 7 239 199 852 67 197 2 707 147 014 -250 628 6 286 33 805 215 197 14 146 1 292 X X X X 4 133 15 791 11 087 37 310 386 2 534 54 376 6 599 4 792	ADMINISTRATION PUBLIQUE COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS DIFFERENCE STATISTIQUE PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES D) PRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE EN SIDERRUGE FONTE ET AFPINAGE FONTE ET AFFINAGE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER CONSTRUCTION TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES MARITIMES	44 45 46
71 508 50 -1 089 155 -2 566 -7 358 595 67 171 2 672 -147 014	26	TERAJOU	65.0 118.7 26.5 146 423 2 024 25 -47 983 9 812 199 177 87 005 26 35 86 944 5 100 5 590 73 202 - 4 907 32 X X X X - 18 651 801 386 6 599 4 792 - 117 9 159	21 920 	73 532 94 -1 137 138 7 239 199 852 67 197 2 707 -147 014 -250 628 633 805 215 197 -14 146 1 292	ADMINISTRATION PUBLIQUE COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS DIFFERENCE STATISTIQUE PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES D)PRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES MARITIMÉS PIPELINES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN	44 45 46
71 508 50	26	TERAJOU	65.0 118.7 26.5 146 423 2 024 25 27 983 9 812 199 177 87 005 26 35 86 944 5 100 5 590 73 202 4 907 32 X X X 18 651 801 386 2 534 8 628 6 599 4 792 117 9 159 30 097	21 920 	73 532 94 -1 137 138 7 239 199 852 67 197 2 707 147 014 -250 628 6 286 33 805 215 197 -14 146 1 292 X X X X 4 133 15 791 11 087 37 310 386 2 534 54 376 6 599 4 792 3 669 9 402 30 097	ADMINISTRATION PUBLIQUE COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS DIFFERENCE STATISTIQUE PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES DIPPODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE EL AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES MARTIMES PIPELINES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN VENTES AU DETAIL (POMPES)	44 45 46
71 508 50 -1 089 155 -2 566 -7 358 595 67 171 2 672 -147 014	26	TERAJOU	65.0 118.7 26.5 146 423 2 024 25 47 983 9 812 199 177 87 005 26 35 86 944 5 100 5 590 73 202 4 907 32 X X X X X 18 651 801 386 6 599 4 792 117 9 159 30 097 50 766	21 920 	73 532 94 -1 137 138 7 239 199 852 67 197 2 707 147 014 	ADMINISTRATION PUBLIQUE COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS DIFFERENCE STATISTIQUE PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES D)PRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES MARITIMES PIPELINES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN VENTES AU DETAIL (POMPES) TRANSPORT	44 45 46 8 8 14 17 19
71 508 50	26	TERAJOU	65.0 118.7 26.5 146 423 2 024 25 -47 983 9 812 199 177 87 005 26 35 86 944 5 100 5 590 73 202 4 907 32 X X X X 18 651 801 386 2 534 8 628 6 599 4 792 117 9 159 30 097 50 766 6 381 902	21 920 	73 532 94 -1 137 138 7239 199 852 67 197 2 707 147 014 250 628 6 286 33 805 215 197 14 146 1 292	ADMINISTRATION PUBLIQUE COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS DIFFERENCE STATISTIQUE PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES D)PRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL IMDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES MARITIMES PIPELINES TRANSPORT AGRICULTURE DOMESTIQUE TRANSPORT AGRICULTURE DOMESTIQUE TRANSPORT AGRICULTURE DOMESTIQUE TRANSPORT AGRICULTURE DOMESTIQUE	44 45 46 3 3 3 3 4 1 4 1 7 1 7 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3
71 508 50	26	TERAJOU	65.0 118.7 26.5 146 423 2 024 25 -47 983 9 812 199 177 87 005 26 35 86 944 5 100 5 590 73 202 4 907 32 X X X X X 18 651 801 386 651 801 386 6599 4 792 117 9 159 30 097 50 766 6 381 902 2 356	21 920	73 532 94 -1 137 138 7 239 199 852 67 197 2 707 147 014 -250 628 6 286 33 805 215 197 14 146 1 292	ADMINISTRATION PUBLIQUE COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS DIFFERENCE STATISTIQUE PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE – PAR SERVICES PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES D)PRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE – ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES MARTIMES PIPELINES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN GUMMUN VENTES AU DETAIL (POMPES) TRANSPORT AGRICULTURE DOMESTIQUE ADMINISTRATION PUBLIQUE	44 45 46
71 508 50	26	TERAJOU	65.0 118.7 26.5 146 423 2 024 25 -47 983 9 812 199 177 87 005 26 35 86 944 5 100 5 590 73 202 4 907 32 X X X X 18 651 801 386 2 534 8 628 6 599 4 792 117 9 159 30 097 50 766 6 381 902	21 920 	73 532 94 -1 137 138 7239 199 852 67 197 2 707 147 014 250 628 6 286 33 805 215 197 14 146 1 292	ADMINISTRATION PUBLIQUE COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS DIFFERENCE STATISTIQUE PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES D)PRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL IMDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES MARITIMES PIPELINES TRANSPORT AGRICULTURE DOMESTIQUE TRANSPORT AGRICULTURE DOMESTIQUE TRANSPORT AGRICULTURE DOMESTIQUE TRANSPORT AGRICULTURE DOMESTIQUE	44 45 46 3 4 4 5 7 8 8 14 17 17 19 27

TABLE 11C. REFINED PETROLEUM PRODUCTS - ALBERTA - 1981 QUARTER 1

	REFINERY	STILL	MOTOR	KEROSENE & STOVE OIL	DIESEL FUEL OIL	LIGHT FUEL OIL
	LPG'S	GAS -	GASOLINE		-	MAZOUTS
	RAFFINERIES	DISTILLATION	A MOTEUR	POUR POELES	DIESEL	LEGERS
- QUARTER 1 -			THOUSANDS OF	CUBIC METRES		
PRODUCTION	82.7	84.9	1 706.5	17.0	1 180 6	-0 7
EXPORTS IMPORTS	-		- - -	0 2	398.9	-7 6
INTER-REGIONAL TRANSFERS STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)	0.5	-	58.9	-10.1	77 3	8 9 42 2
INTER-PRODUCT TRANSFERS		-	0.5	-		-
AVAILABILITY	82.1	84.9	1 147.2	31.3		42.7
A) ELECTRICITY - BY UTILITIES	-	-	-			=
D) STEAM GENERATION	82.1	84.9	1 147.2	31.3	647.8	42.7
PRODUCER CONSUMPTION	_	84 9	0.2	0.2	1 1	
ENERGY USE - FINAL DEMAND	1		1 125.1	27.3	650.6	42.9
TOTAL MINING	+	_	-	3.6	122.8	0.6
PULP AND PAPER IRON AND STEEL	†	-	-	•	X	
SMELTING AND REFINING CEMENT	†	-	-		Х	
CHEMICALS OTHER MANUFACTURING	†		_	2.3	13	7 2
TOTAL MANUFACTURING	†	-	-	-	100	7.2
CONSTRUCTION	†	-	-		47 9 191.0	17 3 25 .1
RAILWAYS	†		_		170 6	
FOREIGN AIRLINES	†	-	-		-	_
FOREIGN MARINE	†	-	-		3 0	
ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT	†		66.1 822.7	_	177 6 40 9	-
TRANSPORTATION	+		888.8	-	392.2	***
AGRICULTURE RESIDENTIAL	†	-	_	11.0	-	12 6 0 6
PUBLIC ADMINISTRATION COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL	†	-	89.1	9.3		4 5
STATISTICAL DIFFERENCE	t				-3.9	-0.2
		2.542			15 664	28
EXPORTS	2 136	3 543	59 146	037	45 004	20
IMPORTS INTER-REGIONAL TRANSFERS		-	-17 685	- 347	-15 431	- 296 - 343
INTER-PRODUCT TRANSFERS	15	-	327	505	2 164	1 631
	2 120	3 543	39 763	1 178	25 082	1 650
TRANSFORMED TO OTHER FUELS:		-			26	
- BY INDUSTRY	_		_	-		
NET SUPPLY	2 120	3 543 3 543	39 763	1 178 9	25 056 41	1 650
NON-ENERGY USE	†			-	- 25 167	1 659
IRON MINES	Ţ	_	30 334	-		22
TOTAL MINING PULP AND PAPER	†	- MAN		13/		22
IRON AND STEEL SMELTING AND REFINING	†				X	
CEMENT CHEMICALS	†				18	279
OTHER MANUFACTURING TOTAL MANUFACTURING	†	_	_	88	401	279
FORESTRY	Ţ.		_	11	386 1 852	6/1
TOTAL INDUSTRIAL	†	_		236	7 387 6 599	972
CANADIAN AIRLINES	1					
DOMESTIC MARINE	1					
PIPELINES	+		2 200		117 6 869	
RETAIL PUMP SALES	+		28 515	_	1 583	
TRANSPORTATION AGRICULTURE	†	-	30 8 05 4 401	-	15 168 1 979	48/
RESIDENTIAL	†		700	415 29	633	25
PUBLIC ADMINISTRATION COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL	1		3 089	350		175
	PRODUCTION EXPORTS IMPORTS INTER-REGIONAL TRANSFERS STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.) INTER-PRODUCT TRANSFERS OTHER PRODUCT SUSED AVAILABILITY TRANSFORMED TO OTHER FUELS: A) ELECTRICITY — BY UTILITIES BY INDUSTRY D) STEAM GENERATION NET SUPPLY PRODUCER CONSUMPTION NON-ENERGY USE ENERGY USE — FINAL DEMAND IRON MINES TOTAL MINING TOLL MINING TOLL MINING TOLL MINING CEMENT CHEMICALS OTHER MANUFACTURING TOTAL MANUFACTURING TOTAL MANUFACTURING FORESTRY CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIAL RAILWAYS CANADIAN AIRLINES FOREIGN AIRLINES DOMESTIC MARINE FOREIGN MARINE FIPELINES ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT RETAIL PUMP SALES TRANSPORTATION AGRICULTURE RESIDENTIAL PUBLIC ADMINISTRATION COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL STATISTICAL DIFFERENCE PRODUCTION EXPORTS IMPORTS INTER-REGIONAL TRANSFERS STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.) INTER-PRODUCT TRANSFERS OTHER PRODUCTS USED AVAILABILITY TRANSFORMED TO OTHER FUELS: A) ELECTRICITY — BY UTILITIES OTHER PRODUCTS USED AVAILABILITY TRANSFORMED TO OTHER FUELS: A) ELECTRICITY — BY UTILITIES OTHER PRODUCTS USED AVAILABILITY TRANSFORMED TO OTHER FUELS: A) ELECTRICITY — BY UTILITIES OTHER PRODUCTS USED AVAILABILITY TRANSFORMED TO OTHER FUELS: A) ELECTRICITY — BY UTILITIES OTHER PRODUCTS USED AVAILABILITY TRANSFORMED TO OTHER FUELS: A) ELECTRICITY — BY UTILITIES OTHER PRODUCTS USED AVAILABILITY TRANSFORMED TO OTHER FUELS: A) ELECTRICITY — BY UTILITIES OTHER PRODUCTS USED AVAILABILITY TRANSFORMED TO OTHER FUELS: A) ELECTRICITY — BY UTILITIES OTHER PRODUCTS USED AVAILABILITY TRANSFORMED TO OTHER FUELS: A) ELECTRICITY — BY UTILITIES OTHER MANUFACTURING TOTAL MINING FORESTRY CONSTRUCTION TOTAL MANUFACTURING FORESTRY CONSTRUCTION TOTAL MANUFACTURING FOREIGN AIRLINES FOREIGN AIRLINES DOMESTIC MARINE PIPELINES DOMESTIC MARINE PIPELINES ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT RETAIL PUMP SALES TRANSPORTATION TRANSPORTATION TRANSPORTATION TRANSPORTATION TRANSPORTATION TRANSPORTATION TRANSPORTATION TRANSPORTATION TRANSPORTATION TRANSPORTATION TRANSPORTATION TRANSPORTATION TRANSP	PRODUCTION EXPORTS IMPERRIGIONAL TRANSFERS STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.) INTER-REGIONAL TRANSFERS STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.) INTER-PRODUCT TRANSFERS OTHER PRODUCT TRANSFERS OTHER PRODUCT TRANSFERS OTHER PRODUCT SEED AVAILABILITY TRANSFORMED TO OTHER FUELS: A) ELECTRICITY – BY UTILITIES ————————————————————————————————————	PRODUCTION EXPORTS INTER-REGIONAL TRANSFERS STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.) INTER-REGIONAL TRANSFERS OTHER PRODUCT SUSED AVAILABILITY TRANSFORMED TO OTHER FUELS A) ELECTRICITY - BY UTILITIES A) ELECTRICITY - BY UTILITIES A) ELECTRICITY - BY UTILITIES B) STEAM GENERATION HOUSTRY D) STEAM GENERATION HOUSTRY D) STEAM GENERATION HOUSTRY PRODUCER CONSUMPTION NON-ENERGY USE - 1	PRODUCTION	PRODUCTION	OFF.DES

TABLEAU 11C. PRODUITS PETROLIERS RAFFINES - ALBERTA - 1981 TRIMESTRE 1

					· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	KTA ~ 1981 TRIMESTRE T	
FUEL OIL	PETROLEUM	AVIATION GASOLINE	AVIATION TURBO FUEL	NON-ENERGY PRODUCTS	TOTAL REFINED PRODUCTS		
MAZOUTS LOURDS	COKE PETROLIER	ESSENCE D'AVIATION	CARBU REACTEUR	PRODUITS NON- ENERGETIQUES	TOTAL DES PRODUITS RAFFINES		
		MILLIERS DE N	METRES CUBES			- TRIMESTRE 1 -	-
19 (. 44 5	62.1	23.9	286 3	.155 6	1 4 4	PRODUCTION	
	0 3			ОЗ	4e 5	EXPORTATIONS	=
. #1 1 15 1	30 9 0 4	-18.7	-97 1	199	: .`8; a	IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS	3
•	0 4	7.1 2.4	8.4 -2.8	126.8	245.	VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS	
5.2	31.1	0.5		4 0	4 %	AUTRES MATIERES UTILISEES	
0.2	31.1	0.5	178.1	141.2	2 392.8	DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES	8
(- 8					0 %	A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES	9
4.2	22.4				0 %	D)PRODUCTION DE VAPEUR	10
4.3 2.8	31.1 31.9	0.5	178.1 0.7	141.2	2 391.3 100 0	DISPONIBILITE NETTE	14
1.4	0 3			137 4	13/ 7	AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE	15 16
1.4	_	7.0	168.7	-	2 023.0	USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER	17
0.8	-	-	-	-	127.0	TOTAL MINIER	18 19
λ					0 5	PATES ET PAPIER SIDERURGIE	20
X					X	FONTE ET AFFINAGE	21
					0.5	FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES	23 25
0.8	_	_	_		16 %	MANUFACTURIER - AUTRES	26
			_	~	20.7 10.0	TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER	27 28
0.8	_	_	-		65.5	CONSTRUCTION	29
				_	223.2 175 m	TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS	30 31
		0.9	121.3 11.3		122. 11.3	LIGNES AERIENNES CANADIENNES	32
					1. 3	LIGNES AERIENNES ETRANGERES LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES	33 35
					3.0	LIGNES MARITIMES ETRANGERES PIPELINES	36 38
					243 ° 863 €	TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN	39
-	-	0.9	132.6	~	1 414.4	VENTES AU DETAIL (POMPES) TRANSPORT	40
					1.18.1 23.6	AGRICULTURE DOMESTIQUE	42
0.5		0.2 6.0	26.8 9.3		65.0	ADMINISTRATION PUBLIQUE	43
0.2	-1.1	-6.5	8.7	3.6	118 / 26 5	COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS DIFFERENCE STATISTIQUE	45
		TERAJOI	11.50				
0.163							
9 583 2 024	? 633	800	10 287	10 020	146 423 2 024	PRODUCTION EXPORTATIONS	1
7 976	13	- 627	2.400	1.2	25	IMPORTATIONS	4
632	15	237	-3 488 301	82.° 5 568	-47 983 9 812	TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS	4
1		81	-99	53 158	199 177	TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES	
216	1 319	18	6 399	5 717	87 005	DISPONIBILITE	8
					26	TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES	9
35					35	- PAR INDUSTRIES	10
181	1 319	18	6 399	5 717	86 944	D)PRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE	13
115	1 353 13	-	26	5 577	5 100	AUTOCONSOMMATION	14 15
56	-	235	6 061	2 2//	73 202	USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL	16
						MINES DE FER	18
30	-	_	-	-	4 907	TOTAL MINIER PATES ET PAPIER	19 20
x X					ı X	SIDERURGIE	21
λ					x	FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT	22 23
					15	PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES	25 26
32	-	-	-	~	801	TOTAL MANUFACTURIER	27
					2	FORESTIER CONSTRUCTION	28 29
32	-	-	-	-	8 62	TOTAL INDUSTRIEL	30
		29	4 358		6 . 49	SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES CANADIENNES	31
			405		4.5	LIGNES AERIENNES ETRANGERES LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES	206
						LIGNES MARITIMES ETRANGERES	
						PIPELINES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN	
					1 191	VENTES AU DETAIL (POMPES)	1
-	-	29	4 763	-	50 766	TRANSPORT AGRICULTURE	41
		6	964			DOMESTIQUE ADMINISTRATION PUBLIQUE	4
. 3		200	334		4 170	COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS	11
9	-47	- 217	311	134	932	DIFFERENCE STATISTIQUE	46

ALBERTA - 1981 QUARTER 1

TABLE 11E. NON-ENERGY REFINED PETROLEUM PRODUCTS

		PETROCHEMICAL FEEDSTOCKS	NAPHTHA SPECIALTIES	ASPHALT	LUBRICATING OILS AND GREASES	OTHER PRODUCTS	TOTAL NON-ENERGY PRODUCTS
			QUARTER 1	THOUSANDS OF	CUBIC METRES	TRIMESTRE 1	
1 2 3 4 5	PRODUCTION EXPORTS IMPORTS INTER-REGIONAL TRANSFERS STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.) INTER-PRODUCT TRANSFERS	1.1	5.3 - -0.1 -1.3 	154.1 - - -7.3 112.6 -	56.1 - 0.3 -2.9 11.5 -1.4 4.0	69.0 -9.6 4.0 -0.7	285.6 - 0.3 -19.9 126.8 -2.1 4.0
7 8 15 16 29	OTHER PRODUCTS USED AVAILABILITY PRODUCER CONSUMPTION NON-ENERGY USE CONSTRUCTION	1.1	6.5 4.1	34.2 - 34.4 7.5 34.1	44.7 0.1 46.4 2.5 21.3	54.7 ————————————————————————————————————	141.2 0.1 137.4 10.0 56.4
30 41 45 46	TOTAL INDUSTRIAL TRANSPORTATION COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL STATISTICAL DIFFERENCE	-	4.1	0.3 -0.2	8.5 16.6 -1.9	51.4 3.4	8.5 72.4 3.6

TABLE 11F. COAL DETAILS

		CANADIAN BITUMINOUS	SUB- BITUMINOUS	LIGNITE	ANTHRACITE	IMPORTED BITUMINOUS	TOTAL ALL TYPE
+			OUARTER 1			TRIMESTRE 1	
				KILOT	ONNES		
		2 000.7	2 813.8	_	_	_	4 81
	PRODUCTION	1 299.6	2 010.0	-		-	1 299
	EXPORTS	1 255.0	_	_	an an	-	
	IMPORTS INTER-REGIONAL TRANSFERS	- 438.8	-3.4	_	-	_	- 44
	STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)	218.6	59.0	-	-	_	27
	OTHER ADJUSTMENTS	67.4	-72.8		unn.	_	
		111.0	2 678.7	-	-	-	2 7
	AVAILABILITY TRANSFORMED TO OTHER FUELS:						0.7
	A) ELECTRICITY – BY UTILITIES	111.0	2 641.8	-	_	A44	2 7
1	- BY INDUSTRY	_	_	-	_	_	
	B) COKE AND MANUFACTURED GASES	_	-	-	-	700	
	D) STEAM GENERATION		_	_	any .	-	
	NET SUPPLY	_	36.9	400		_	
1	PRODUCER CONSUMPTION	_	0.0	-	_		
1	NON-ENERGY USE	-	-	-	_	_	
	ENERGY USE - FINAL DEMAND		36.9	-			
	TOTAL MINING	_	_	-	-	-	
1	PULP AND PAPER	_	_	_	-	_	
1	IRON AND STEEL	_	_	-	-	_	
-	SMELTING AND REFINING	_	_	-	-	_	
	CEMENT	-	-	_	_	_	
	CHEMICALS	-	-		_	_	
	OTHER MANUFACTURING	-	-	_		_	
	TOTAL MANUFACTURING	-	-	-	-	-	
	RESIDENTIAL	-	36.9	-		_	
-	PUBLIC ADMINISTRATION	-		_	_	_	
	COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL	~		ne ne		*	

TABLE 11G. ELECTRICITY GENERATED FROM FOSSIL FUELS

	IADLE	IIG. ELECTRICITI	LIVERATED TRO				
		COALS - CHARBON	NATURAL GAS GAZ NATUREL	DIESEL FUEL OIL - CARBURANT DIESEL	LIGHT FUEL OIL MAZOUTS LEGERS	HEAVY FUEL OIL MAZOUTS LOURDS	TAR, PITCH PETROL. CO GOUDRON, B COKE DE PE
				GIGAWAT	T HOURS		
				QUAR	TER 1		
1 2	ELECTRICITY GENERATED: BY UTILITIES BY INDUSTRY	4 698	744 463	2		- 6	7
3	TOTAL	4 698	1 207	2	_	6	/
				YEAR T	O DATE		
4	ELECTRICITY GENERATED: BY UTILITIES	4 698	744	2	_	_	
5	BY INDUSTRY	_	463			6	:
6	TOTAL	4 698	1 207	2	_	U	

ALBERTA - 1981 TRIMESTRE 1

TABLEAU 11E. PRODUITS PETROLIERS RAFFINES NON-ENERGETIQUES

ETROCHIMIQUE	PRODUITS SPECIAUX/ BASE - NAPHTHE	ASPHALTE	HUILES ET GRAISES LUBRIFIANTES	AUTRES PRODUITS	TOTAL DES PRODUITS NON- ENERGETIQUES		
1.1 	5.3 -0.1 -1.3 6.5 4.1	MILLIERS DE N 154.1	CL	69.0 	285.6 0.3 -19.9 126.8 -2.1 4.0 141.2 0.1 137.4	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE	1 2 3 4 5 6 7 8 15
1.1	4.1 2.4	34.1 - 0.3 -0.2	21.3 8.5 16.6 -1.9	51.4	10.0 56.4 8.5 72.4 3.6	CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL TRANSPORT COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS DIFFERENCE STATISTIQUE	29 30 41 45 46

TABLEAU 11F. DETAILS DE CHARBON

ANALIEN	SUUS ESTUMINEUX	LIGNITE	ANTHPACITE	BITUMINE JX IMPORTE	TOTA TOUS GENRES		
	YEAR TO DATE		Cu	JMULATIF DE LANN	EE		-
		Kitti	INNES				
2 000 7	2 813.8	_	_		4 814.5	PRODUCTION	
1 299 6	_	_		_	1 299.6	EXPORTATIONS	
800	_	-		****	- 233.0	IMPORTATIONS	
- 438.8	-3.4		_		- 442.1	TRANSFERTS INTER-REGIONS	1
218.6	59.0	_	_	and a	277.6	VARIATION DES STOCKS	
67.4	-72.8	-	_	April A	-5.4	AUTRES AJUSTEMENTS	
111.0	2 678.7	_	_	-	2 789.7	DISPONIBILITE	
					2. 700.7	TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES:	
111.0	2 641.8		_	***	2 752.8	A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES	
-	-	_	_	an an		- PAR INDUSTRIES	1 3
SEP.	-	_	_	pon	_	B) COKE ET GAZ MANUFACTURE	10
en.		_	_		an.	D)PRODUCTION DE VAPEUR	13
esse	36.9		_	_	36.9	DISPONIBILITE NETTE	
	0.0	-	***	_	0.0	AUTOCONSOMMATION	14
-	_		_		0.0	USAGE NON-ENERGETIQUE	15
-	36.9					· ·	10
	00.0	_	-	_	36.9	USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL	17
_	_	_		-	_	TOTAL MINIER	19
		_	414	este	-	PATES ET PAPIER	20
_	ALA	_	-	-	-	SIDERURGIE	21
	witon	~	ena ena	an.	_	FONTE ET AFFINAGE	22
	_	_	-		_	FABRICANTS DE CIMENT	23
	_	_	min	-	-	PRODUITS CHIMIQUES	25
		_	_	_	-	MANUFACTURIER - AUTRES	26
_	26.6	_	_	-	800	TOTAL MANUFACTURIER	27
-	36.9	-	atte	100	36.9	DOMESTIQUE	43
-	_		_			ADMINISTRATION PUBLIQUE	44
						COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS	1.0

TABLEAU TIG ENERGIE ELECTRIQUE PRODUTE A PARTIR DES COMBUSTIBLES

LAI	PROPANE	W R. C	SPENT PULPING LIQUOR LESSIVE DE PATE EPUISEE	JIME** ALIYEE	TOTAL ALL FUELS TOTAL DES COMBUSTIBLES		
		GIGAWAT	T HEURES				
		TRIME	STRE 1				
					: 444	PRODUCTION DE L'ENERGIE ELECTRIQUE: PAR SERVICES	,
		6	27	69	645	PAR INDUSTRIES	2
ten	rice	6	27	69	6 089	TOTAL	3
		CUMULATIF	DE L'ANNEE				
						PRODUCTION DE L'ENERGIE ELECTRIQUE:	
					. 444	PAR SERVICES	4
		6	2/	14	· 4·	PAR INDUSTRIES	5
		ţ	2"	69	2.24	TOTAL	6

TABLE 12A. PRIMARY AND SECONDARY ENERGY - BRITISH COLUMBIA - 1981 QUARTER 1

		COAL	CRUDE OIL	NATURAL GAS	GAS PLANT NGL'S	HYDRO AND NUCLEAR ELECTRICITY	STEAM (SEE INTRO)
		CHARBON	PETROLE BRUT	GAZ NATUREL	GNL DES USINES DE GAZ	ELECTRICITE (HYDRO ET NUCLEAIRE)	VAPEUR (VOIR INTRO)
	- QUARTER 1 -	KILOTONNES	MEGALITRES	GIGALITRES	MEGALITRES	GWH	KILOTONNES
1	PRODUCTION	2 863.6	566.3	2 324.1	32.3	13 136.3 2 128.4	-
2	EXPORTS IMPORTS	2 616 8	298 9	3 655.6	357.9	118.5	-
3 4	INTER-REGIONAL TRANSFERS STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)	- 179.8 14.2	2 282.4 42.5	2 772.3 -8.5	374.4 18.2	40.5	-
5	INTER-PRODUCT TRANSFERS OTHER ADJUSTMENTS	-0.6	-	0.2	-	-	-
7 8	AVAILABILITY	52.2	2 507.3	1 449.5	30.6	11 166.9	-
9	TRANSFORMED TO OTHER FUELS: A) ELECTRICITY - BY UTILITIES	-	-	0.8 9.3	_	- -	
10	B) COKE AND MANUFACTURED GASES	40 4	2 513 4	_	- 2.6	_ _	
12	C) REFINED PRODUCTS D) STEAM GENERATION	-		1 439.4	28.0	11 166.9	-
14 15	NET SUPPLY PRODUCER CONSUMPTION	11.8	-6.1 -	-	11.5	865.0	
16	NON-ENERGY USE	11.8	_	1 442.8	84.7	10 796.2	-
17 18	ENERGY USE - FINAL DEMAND IRON MINES		_	X 35.0	_	783.2	_
20	TOTAL MINING PULP AND PAPER	_		211.2 4.1		1 776.9 29 7	
21	IRON AND STEEL SMELTING AND REFINING	×	_	X	X X	X	-
23 24	CEMENT PETROLEUM REFINING	×	_	X	x _	X 449 2	-
25 26	CHEMICALS OTHER MANUFACTURING	-	-	36.8 152.1	14.6	744 0	
27	TOTAL MANUFACTURING FORESTRY	11.7	_	460.6	14.6	4 825.1	-
28	CONSTRUCTION	- 11.7	_	495.5	14.6	5 608.3	-
30	TOTAL INDUSTRIAL RAILWAYS	11.7	-	453.3	-	-	-
34	AIRLINES MARINE	_			-	6.5	_
38 39	PIPELINES ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT	-	-	89.7	5.1	13.8	-
40	RETAIL PUMP SALES	_	_	89.7	5.1	20.3	-
41	TRANSPORTATION AGRICULTURE	0 1	-	11.0 455.4	1.2 28.1	18 6 2 920.6	-
43	RESIDENTIAL PUBLIC ADMINISTRATION	-		10.1 381.0	3.6 32.1	156.1 2 072 4	-
45 46	COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL STATISTICAL DIFFERENCE	_	-6.1	-3.4	-27.1	2.6	_
				TERA	JOULES		
1	PRODUCTION	83 903	21 808	86 526 136 099	886 9 732	47 291 7 662	-
2	EXPORTS IMPORTS	76 673	11 511	103 214	10 085	426 146	-
4	INTER-REGIONAL TRANSFERS STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)	-5 279 417	87 895 1 638	- 316	463	-	-
6	INTER-PRODUCT TRANSFERS OTHER ADJUSTMENTS	-5	-	8 -	-		-
8	AVAILABILITY TRANSFORMED TO OTHER FUELS:	1 529	96 555	53 965	776	40 201	-
9	A) ELECTRICITY - BY UTILITIES - BY INDUSTRY	_	_	31 345	_	_	~
11	B) COKE AND MANUFACTURED GASES C) REFINED PRODUCTS	1 184	96 790	_	75	-	-
13	D) STEAM GENERATION	245		53 589	701	40 201	_
14 15	NET SUPPLY PRODUCER CONSUMPTION	345	- 235	-	329	3 114	
1h	NON-ENERGY USE ENERGY USE - FINAL DEMAND	345	_	53 716	2 180	38 866	-
15	IRON MINES TOTAL MINING	_	-	1 302	_	2 819	_
20	PULP AND PAPER		-	7 862 153		6 397 107	
5.7	IRON AND STEEL SMELTING AND REFINING	×		X	X X	X	-
1	CEMENT PETROLEUM REFINING	x	-	1 371	X	X 1 617	-
25	CHEMICALS OTHER MANUFACTURING	-	-	5 662	372	2 679	-
27 . 3	TOTAL MANUFACTURING FORESTRY	343	-	17 147	372	17 370	_
30	CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIAL	343	_	18 449	372	20 190	_
31	RAILWAYS AIRLINES		-		-	_	_
17	MARINE PIPELINES			3 341		- 24	-
39 40	ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT		-	- 3 341	130	50	
41	RETAIL PUMP SALES TRANSPORTATION	_	-	3 341	130	73	-
4.3	AGRICULTURE RESIDENTIAL	- 2		411 16 955	723	67 10 514	-
44	PUBLIC ADMINISTRATION COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL			376 14 184	104 821	562 7 461	
46	STATISTICAL DIFFERENCE	-	- 235	- 126	- 730	9	-

TABLEAU 12A. L'ENERGIE, PRIMAIRE ET SECONDAIRE - COLOMBIE-BRITANNIQUE - 1981 TRIMESTRE 1

						-BRITANNIQUE - 1981 TRIMESTRE 1	
TOTAL		COME CHEM	REFINED		TOTAL		
SOURCES	0041	COKE OVEN GAS	PRODUCTS PRODUCTS	THERMAL ELECTRICITY	PRIMARY AND SECONDARY		
TOTAL DES	COKE	GAZ DE	PRODUITS	ENERGIE	TOTAL		
SOURCES PRIMAIRES		FOURS A COKE	PETROLIERS RAFFINES	(THERMIQUE)	PRIMAIRE ET SECONDAIRE		
					JC CONDAINE	TRIACIOTER	-
***	KILOTONNES	GIGALITRES	MEGALITRES	SAR		- TRIMESTRE 1 -	
	28 7 15 0	13.9	2 554 4	496 9		PRODUCTION	
	3.5		55.6			EXPORTATIONS IMPORTATIONS	
	1 1		283 5 229 3	-		TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS	:
	2 ?		0 1	-		TRANSFERTS INTER-PRODUITS	
	13.4	13.9	2 664.1	496.9		AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE	8
			9.5			TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES. A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES	
			15.8			- PAR INDUSTRIES	10
						B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES	1.2
	13.4	13.9	2 637.8	496.9		D)PRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE	13
			97.8 112.2	†		AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE	15
	13.4	13.9	2 389.9	Ť.		USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL	17
	_	_	60.4	†		MINES DE FER TOTAL MINIER	13
		139	183 1	†		PATES ET PAPIER	19
	x X		X	†		SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE	. 1
	¥		λ.	T †		FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER	.74
			4 3 40 6	†		PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES	
	13.4	13 9	232.0 93.3	1		TOTAL MANUFACTURIER	27
			232	†		FORESTIER CONSTRUCTION	143
	13.4	13.9	408 9 61 1	†	X. 4	TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS	30
			136.4 243.8	į		LIGNES AERIENNES	5 l 54
			2.1	+		MARITIMES PIPELINES	3 7
			21- 7 848 1	Ţ		TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN VENTES AU DETAIL (POMPES)	40
	-	~	1 507.2	‡		TRANSPORT AGRICULTURE	41
			2132	Ť		DOMESTIQUE	4.
			1438	†		ADMINISTRATION PUBLIQUE COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS	4
-	-	-		† †			
-	-	- TERAJOI	143.8 -3.2	†		COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS	-1
240 414 241 677	5.28 433	TERAJOI 259	143.8 -3.2	1 789	25 122	COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS DIFFERENCE STATISTIQUE PRODUCTION	46
240 414 241 677 426	905 483 100		143.8 -3.2 ULES 94.682 9 2.315	1 799	.34, 119 , -43	COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS DIFFERENCE STATISTIQUE PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS	46
240 414 241 677 426 196 062 2 202	433		143.8 -3.2 ULES 94.682	1 799		COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS DIFFERENCE STATISTIQUE PRODUCTION EXPORTATIONS	1 2 3 4
240 414 241 677 426 196 062	433 10.		143.8 -3.2 ULES 94.682 9 2.315 11.235	1 789	207.797	COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS DIFFERENCE STATISTIQUE PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS	1 2 3 4 5 6
240 414 241 677 426 196 062 2 202 8	433 107 33		143.8 -3.2 94.682 9.2.315 11.235 8.36" 11t	1 789	. +43 207 /97 10 #8. 13 *	COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS DIFFERENCE STATISTIQUE PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AUSTEMENTS DISPONIBILITE	1 2 3 4 5
240 414 241 677 426 196 062 2 202 8 -5 193 026	433 100 33	259	143.8 -3.2 JLES 94.682 9.2 315 11.235 8.76' 11.4		207 .97 10 70. 11 51 	COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS DIFFERENCE STATISTIQUE PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS	1 2 3 4 5 6 7
240 414 241 677 426 196 062 2 202 8 -5 193 026 31 345 1 184	433 100 33	259	143.8 -3.2 94.682 92.315 11.235 8.66" 11t 4.99.776		207 .97 10 ±0. 10 ±0. 11 ±1	COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS DIFFERENCE STATISTIQUE PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AUJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES	1 2 3 4 5 6 7 8
240 414 241 677 426 196 062 2 202 8 -5 193 026	433 100 33	259	143.8 -3.2 94.682 92.315 11.235 8.66" 11t 4.99.776		. +43 207 .197 10 ±6. 10 ±6. 11 51	COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS DIFFERENCE STATISTIQUE PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS ITRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12
240 414 241 677 426 196 062 2 202 8 -5 193 026 31 345 1 184	433 100 33	259	143.8 -3.2 94.682 94.682 92.315 11.235 8.56' 11.4 99.776		10 +0. 10 +0. 10 +0. 11 +0. 11 +0. 11 +0. 11 +0. 11 +0. 11 +0. 11 +0. 11 +0. 11 +0. 11 +0. 11 +0. 11 +0. 11 +0. 11 +0. 12 +0. 13 +0. 14 +0. 15 +0. 16 +0. 17 +0. 18 +0.	COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS DIFFERENCE STATISTIQUE PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE – PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFIRES D)PRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14
240 414 241 677 426 196 062 2 202 8 	4.33 102 3.3 79 386	259 259 259	143.8 -3.2 94.682 94.682 92.315 11.235 8.567 11.4 99.776	1 789	43 207 . 42 10 ±0. 51 1 0.00 1 184 97 555	COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS DIFFERENCE STATISTIQUE PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AUJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES D)PRODUCTION DE VAPEUR	1 2 3 4 5 6 6 7 8 9 10 11 12 13
240 414 241 677 426 196 062 2 202 8 	433 107 33 79 386	259 259	143.8 -3.2 94.682 94.682 9.2.15 11.235 8.567 11.4 4.99.776	1 789 1 789 †	10 +43 2(7 /9' 10 +0. 10 +0. 10 +1 10 11 184 47 555	COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS DIFFERENCE STATISTIQUE PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17
240 414 241 677 426 196 062 2 202 8 	4.33 102 3.3 79 386	259 259 259	94 682 92 315 11 235 8 56 7 11 4 99 776 364 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5	1 789 1 789 † †	10 -43 207 -797 10 -0. 10 -0. 11 -1 11 184 17 -55 195 769 195 769	PRODUCTION EXPORTATIONS DIFFERENCE STATISTIQUE PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES DIPPODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER	1 2 3 4 4 5 6 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19
240 414 241 677 426 196 062 2 202 8 	433 107 33 79 386 386	259 259 259 259	143.8 -3.2 ULES 94.682 92.315 11.235 8.767 11.4 99.776 466.5	1 789 1 789 † †	10 10 10 11 184 17 185 185 016	DIFFERENCE STATISTIQUE PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES DIPPONIBILITE TETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE	1 46 1 2 3 3 4 4 5 6 6 7 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18
240 414 241 677 426 196 062 2 202 8 	33 107 33 79 386 386	259 259 259 259	94 682 92 315 11 235 8 56 7 11 4 99 776 364 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5	1 789 1 789 † †	10 -43 207 -97 10 -60 11 154 97 255 185 016 6 464	COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS DIFFERENCE STATISTIQUE PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS ITRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE — PAR SERVICES — PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFIRES D)PRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT	1 2 3 4 4 5 6 6 7 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20
240 414 241 677 426 196 062 2 202 8 	33 100 33 79 386 386	259 259 259 259	94 682 92 315 11 235 8 56 7 11 4 99 776 364 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5	1 789 1 789 † †	10 +0. 10 +0. 11	PRODUCTION EXPORTATIONS DIFFERENCE STATISTIQUE PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES DIPPODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE	1 2 3 4 4 5 5 6 7 7 8 9 10 11 1 12 13 14 15 15 16 17 18 19 20 11
240 414 241 677 426 196 062 2 202 8 	33 107 33 79 386 386	259 259 259 259	143.8 -3.2 ULES 94.682 92.315 11.235 8.76 11.6 4 99.776 366 6.7 4 99.735 4 4 89.264 2.343 7.41	1 789 1 789 † †	10 +0. 10 +0. 11 +0. 11 184 77 556 195 769 185 016	COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS DIFFERENCE STATISTIQUE PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE – PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFIRES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROULER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES	1 2 3 4 4 5 6 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 1
240 414 241 677 426 196 062 2 202 8 	33 100 33 79 386 386 	259 259 259 259	94 682 92 315 11 235 8 76 11 4 99 776 4 5 5 6 7 1 1 1 2 1 1 1 2 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	1 789 1 789 † †	10 +0. 10 +0. 11 +0.	COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS DIFFERENCE STATISTIQUE PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS ITRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES D)PRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER FORESTIER	1 2 3 4 5 6 6 7 7 8 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 1
240 414 241 677 426 196 062 2 202 8 	33 107 33 79 386 386 X X X X X 386	259 259 259 	94 682 92 315 11 235 8 76 11 235 8 76 11 235 8 76 11 2 35 8 76 11 2 35 8 776 8 11 2 3 4 3 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	1 789 1 789 † †	10 10 10 11 164 17 185 185 016 19 185 185 185 185 185 185 185 185 185 185	DIFFERENCE STATISTIQUE PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES DIPPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINUER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER FORESTIER FORESTIER FORESTIER GONSTRUCTION	1 2 3 4 4 5 6 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
240 414 241 677 426 196 062 2 202 8 	33 107 33 79 386 386	259 259 259 259	94 682 92 315 11 235 8 56 11 4 99 776 16 6 16 6 16 16 16 16 16 16 16 16 16 1	1 789 1 789 † †	10 +0. 10 +0. 11	COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS DIFFERENCE STATISTIQUE PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE – PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES DIPPODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE – ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS	1 2 3 4 5 6 6 7 7 8 8 9 100 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 11 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
240 414 241 677 426 196 062 2 202 8 	333 100° 333 79 386 386 386 386 386 386	259 259 259	94 682 9 2 315 11 235 8 76 7 11 6 4 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6	1 789 1 789 † †	10 -43 207 -97 10 -0. 11 -0. 1	PRODUCTION EXPORTATIONS DIFFERENCE STATISTIQUE PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES DIPPODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENFREGTIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PAFFINAGE PAFFINAGE PARFICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PARFINAGE PARFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PARFINAGE PARFINAGE PARFINAGE PARFINAGE PARFINAGE PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES MARTITIMES	1 2 3 4 4 5 6 6 7 7 8 8 9 10 11 12 13 13 14 15 16 17 18 19 20 11
240 414 241 677 426 196 062 2 202 8 	33 107 33 79 386 386 	259 259 259	94 682 92 315 11 235 8 76 7 11	1 789 1 789 † †	10 +0. 10 +0. 11 184 17 757 195 769 185 016 6 464 1 1 1 45 455 1 1 5 429 2 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS DIFFERENCE STATISTIQUE PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES DIPPODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROULER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES ERROVIERS LIGNES AERENNES MARITIMES PIPELINES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN	1 4 46 1 2 3 3 4 4 5 5 6 7 7 8 9 9 10 11 1 12 13 1 14 15 16 17 18 19 20 1 1 1 1 2 2 1 2 7 2 9 30 31 1 3 4 3 7 3 8 3 3 9 3 9
240 414 241 677 426 196 062 2 202 8 	33 107 33 79 386 386 	259 259 259 259 259 259	94 682 9 2 315 11 235 8 76 11 235 8 76 11 2 35 8 76 11 2 35 8 76 11 2 35 8 76 11 2 35 8 76 11 2 35 8 76 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	1 789 1 789 † † † † † † † † † † † † † † † † † †	10 -43 207 -97 10 -0. 11 -0. 1	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFIRES DIPPODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENFREGTIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PATENICATE PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES MARTIIMES PIPELINES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN VENTES AU DETAIL IPOMPES	1 4 46 1 2 3 3 4 4 5 5 6 7 7 8 8 9 10 11 12 13 13 14 15 16 17 18 19 20 11 12 20 11 13 34 37 38 37 38 39 40
240 414 241 677 426 196 062 2 202 8 	33 107 33 79 386 386 	259 259 259 259 259 259	94 682 92 315 11 235 8 76 11 11 235 8 76 11 11 235 8 76 11 11 235 8 76 11 11 235 8 76 11 11 235 8 735 4 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 1	1 789 1 789 † † † † † † † † † † † † † † † † † † †	10 +0. 10 +0. 11 184 7 755 195 769 195 769 195 464 1 1 184 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS DIFFERENCE STATISTIQUE PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES DIPPODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROULER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER GORSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES ERROVIERS LIGNES AERENNES MARITIMES PIPELINES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN VENTES AU DETAIL IPOMPES: TRANSPORT	1 4 46 1 2 3 3 4 4 5 5 6 7 7 8 9 9 10 11 1 12 13 13 14 15 16 17 18 19 20 11 12 29 30 31 34 37 38 8 39 40 41 42 42
240 414 241 677 426 196 062 2 202 8 	33 107 33 79 386 386 	259 259 259 259 259 259	94 682 92 315 11 235 8 56 7 11	1 789 1 789 † † † † † † † † † † † † † † † † † † †	10 +0. 10 +0. 11	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER FORESTICR CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES MARITIMES PIPELINES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN VENTES AU DETAIL (POMPES) TRANSPORT AGRICULTURE DOMESTIQUE ADMINISTRATION PUBLIQUE	1 4 46 1 2 3 4 4 5 5 6 7 7 8 9 100 111 122 13 14 15 16 17 18 19 20 11 11 12 20 11 12
240 414 241 677 426 196 062 2 202 8 	33 107 33 79 386 386 	259 259 259 259 259 259	94 682 92 315 11 235 8 76 11 235 8 76 11 4 99 776 98 735 4 5 6 2 343 6 1 1 6 431 6 431 6 1 1 7 1 1 7 1 1 7 1 1 7 1 7 1 7 1 7 1 7	1 789 1 789 † † † † † † † † † † † † † † † † † †	10 +0. 10 +0. 11	DIFFERENCE STATISTIQUE PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AUUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES DIPPODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINUER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROWERS LIGNES AERJENNES MARTITIMES PIPELINES TRANSPORT AGRICULTURE DOMESTIQUE	1 4 46 1 2 3 3 4 4 5 5 6 7 7 8 9 10 11 1 12 13 14 15 16 17 18 19 20 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1

TABLE 12C. REFINED PETROLEUM PRODUCTS - BRITISH COLUMBIA - 1981 QUARTER 1

T		REFINERY LPG'S	STILL GAS	MOTOR GASOLINE	KEROSENE & STOVE OIL	DIESEL FUEL OIL	LIGHT FUEL OIL
To the state of th		GPL DES RAFFINERIES	GAZ DE DISTILLATION	ESSENCE A MOTEUR	MAZOUTS POUR POELES	CARBURANT DIESEL	MAZOUTS LEGERS
	- QUARTER 1 -			THOUSANDS OF	CUBIC METRES		
1	PRODUCTION	45.1	80.3	1 062.9	144.2	667.8	6.1
2 3	EXPORTS IMPORTS	_	_	48.7	- -10.7	77.5	13 1
5	INTER-REGIONAL TRANSFERS STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)	-1.3 -5 3		119.7	10.6 -83.4	7.9 - 159.7	7 9 236 0
6 7	INTER-PRODUCT TRANSFERS OTHER PRODUCTS USED	41.1	80.3	0.1 999.2	39.5	577.7	236.9
8	TRANSFORMED TO OTHER FUELS: A) ELECTRICITY BY UTILITIES		_	_	_	9.3	
9 10 13	BY INDUSTRY D) STEAM GENERATION	-		-	-	8.8	
14	NET SUPPLY PRODUCER CONSUMPTION	41.1	80.3 80.3	999.2 0.1	39.5 0.1	559.6 1.8	236.9
16	NON-ENERGY USE ENERGY USE - FINAL DEMAND	†	_	978.9	40.1	565.6	239.1
18	IRON MINES TOTAL MINING	†	_		1.4	X 54.8	1.0
19 20 21	PULP AND PAPER IRON AND STEEL	†		_		0.1	-
22	SMELTING AND REFINING CEMENT	†	- -	-	_	X X 0.5	-
25	CHEMICALS OTHER MANUFACTURING	†	_	_	1.9	13.1	15.8 15.8
27 28	TOTAL MANUFACTURING FORESTRY	†		-	1.9 - 0.1	15.1 93.3 21.3	12.0
29 30	CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIAL	†	_	_	3.4	184.5 61.1	17.9
31	RAILWAYS CANADIAN AIRLINES	† †	-	-	-	-	-
33 35	FOREIGN AIRLINES DOMESTIC MARINE	†		_	_	71.3 13.2	-
36 38	FOREIGN MARINE PIPELINES P	†		- 52.6		2.1 163.1	_
39 40	ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT RETAIL PUMP SALES	†	_	830.7 883.2	-	17.5 328.4	
42	TRANSPORTATION AGRICULTURE	†	_	23.9	- 27.6	20.3	181.4
43 44 45	RESIDENTIAL PUBLIC ADMINISTRATION COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL	†		14.3 57.5	0.8 8.4	29.6 -	9.0 30.8
46	STATISTICAL DIFFERENCE	†	-	20.2	-0.8	-7.7	-2.3
			2.250	TERA 36 842	JOULES 5 433	25 829	236
2	PRODUCTION EXPORTS	1 195	3 350		-	1	-
3 4 5	IMPORTS INTER-REGIONAL TRANSFERS STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)	36	_	1 690 4 150	- 404 400	2 998 304	- 508 306
6	INTER-PRODUCT TRANSFERS OTHER PRODUCTS USED	- 152 -		247 3	-3 141 	-6 176	9 128
8	AVAILABILITY TRANSFORMED TO OTHER FUELS:	1 079	3 350	34 632	1 488	22 347	9 162
9	A) ELECTRICITY - BY UTILITIES - BY INDUSTRY	-	_			361 341	-
13 14	D) STEAM GENERATION NET SUPPLY	1 079	3 350	34 632	1 488	21 645	9 161
15 16	PRODUCER CONSUMPTION NON-ENERGY USE	 †	3 350	4 -	5	68	
17 18	ENERGY USE - FINAL DEMAND IRON MINES	† †	_	33 929 -	1 512	21 876 X	9 250
19 20	TOTAL MINING PULP AND PAPER	†		-	51	2 119	39
21 20	IRON AND STEEL SMELTING AND REFINING	†	-	_		X X 3	
23 25	CEMENT CHEMICALS	†		_	71	18 506	610
26 27	OTHER MANUFACTURING TOTAL MANUFACTURING	†	_	-	71	583 3 610	610
28 29	FORESTRY CONSTRUCTION	†	_	_	5	825 7 137	45 694
31	TOTAL INDUSTRIAL RAILWAYS CAMADIAN AIRLINES	†	-	-	127 - -	2 365	-
32 33 35	CANADIAN AIRLINES FOREIGN AIRLINES DOMESTIC MARINE	†	-	-	_	2 757	
36 38	FOREIGN MARINE PIPELINES	†	_	_		512 81	-
39 40	ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT RETAIL PUMP SALES	†		1 822 28 791	-	6 311 675	-
41 42	TRANSPORTATION AGRICULTURE	†	_	30 613 829		12 701 785	
43 44	RESIDENTIAL PUBLIC ADMINISTRATION	†	-	494	1 039 29	1 145	7 016 347
45	COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL STATISTICAL DIFFERENCE	†	-	1 992 699	317 –29	- 299	1 193 -90

TABLEAU 12C. PRODUITS PETROLIERS RAFFINES - COLOMBIE-BRITANNIQUE - 1981 TRIMESTRE 1

					COLOMBIC DI	RITANNIQUE - 1981 TRIMESTRE 1
FUEL OIL	PETROLEUM COKE	AVIATION GASOLINE	AVIATION TURBO FUEL	NON-ENERGY PRODUCTS	TOTAL REFINED PRODUCTS	
MAZOUTS LOURDS	COKE PETROLIER	ESSENCE D'AVIATION	CARBU- REACTEUR	PRODUITS NON- ENERGETIQUES	TOTAL DES PRODUITS RAFFINES	
		MILLIERS DE N	IFTRES CURES			- TRIMESTRE 1 -
276.8	10.6					
-	_	0.4	174.6	85.6 0.2	2 554.4 0.2	PRODUCTION EXPORTATIONS
52.9 105.7	0.2 30.9	6.2		2.5	55.6	IMPORTATIONS
18.1	50.5	-1.4	-0.3 24.4	38.5 59.2	283.5 229.3	TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS
1.7	_	-0.2	-0.5	4.2	_	TRANSFERTS INTER-PRODUITS
419.0	41.7	7.8	149.5	71.4	0.1 2 664.1	AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE
0.1						TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES
8.0	_	_	_		9.5 16.8	A) ENERGIE ELECTRIQUE – PAR SERVICES – PAR INDUSTRIES
410.8	41.7	- 7.8	-		-	D)PRODUCTION DE VAPEUR - PAR INDUSTRIES 10
4.7	10.6	7.0	149.5	71.4 0.2	2 637.8 97.8	DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION
409.0	31.1	-		81.0	112.2	USAGE NON-ENERGETIQUE
X	_	7.6	149.6	_	2 389.9 X	USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER
3.2	-	-	eno	_	60.4	TOTAL MINIER
183.1	_	_	_	_	183.1 0.1	PATES ET PAPIER 20
X	-	-	an.	_	X	SIDERURGIE 21 FONTE ET AFFINAGE 22
3.8	_	_		-	X 4.3	FABRICANTS DE CIMENT 23
9.9	-		-	-	40.6	MANUFACTURIER – AUTRES 25
199.3	-	_	_	_	232.0 93.3	TOTAL MANUFACTURIER 27
0.6	-	-		_	23.2	FORESTIER 28 CONSTRUCTION 29
203.0	_	-	-	-	408.9	TOTAL INDUSTRIEL 30
-	_	1.6	114.9		61.1 116.5	SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES CANADIENNES 31 32
113.8	_		19.9	_	19.9	LIGNES AERIENNES ETRANGERES 33
45.5	-	-	_	Ξ	185.0 58.8	LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES 35 LIGNES MARITIMES ETRANGERES 36
_		_		_	2.1 215.7	PIPELINES 38
-	-	-	-	_	848.1	TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN 39 VENTES AU DETAIL (POMPES) 40
159.3	_	1.6	134.8	-	1 507.2 44.2	TRANSPORT 41
4.2 7.7	40	_	-	-	213.2	AGRICULTURE 42 DOMESTIQUE 43
34.8		0.8 5.3	7.7 7.0	~	69.8 143.8	ADMINISTRATION PUBLIQUE 44
-2.9	-	0.2	-0.2	-9.8	-3.2	DIFFERENCE STATISTIQUE 45
		TERAJOI	JLES			
11 551	449	15	6 274	2.510		
	-	-	0 2/4	3 510 8	94 682 9	PRODUCTION 1 2
2 209 4 410	8 1 311	207	-11	97 1 540	2 315 11 235	IMPORTATIONS 3
757 69	-	-47	877	2 468	8 567	VARIATION DES STOCKS 5
-	_	-7 	-16	164	116	TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES 6 7
17 483	1 768	263	5 370	2 835	99 776	DISPONIBILITE
5	-	_	***	_	366	TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES 9
334	-	-	en en	-	675	- PAR INDUSTRIES 10
17 144	1 768	263	5 370	2 835	98 735	D)PRODUCTION DE VAPEUR 13 DISPONIBILITE NETTE 14
195	449	-	2	7	4 080	AUTOCONSOMMATION 15
17 069	1 319	255	5 374	3 214	4 533 89 264	USAGE NON-ENERGETIQUE
X	-	-	-	_	X X	USAGE ENERGETIQUE – ECOULEMENT FINAL 17 MINES DE FER 18
134 7 641	_	_	-	-	2 343 7 641	TOTAL MINIER 19
-	-	Ξ	_	_	3	PATES ET PAPIER 20 SIDERURGIE 21
X	_	_	-	_	X	FONTE ET AFFINAGE 22
159	-	-	-	-	177	PRODUITS CHIMIQUES 25
413 8 315		_		-	1 599	MANUFACTURIER - AUTRES 26 TOTAL MANUFACTURIER 27
-	-	-	-	_	9 578 3 610	FORESTIER 28
24 8 473	_	_	-	-	899	CONSTRUCTION 29
-	-	_	-	_	2 365	TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS 31
-	_	52	4 128 716	_	4 181 716	LIGNES AERIENNES CANADIENNES 32
4 747	-	-	-	-	7 504	LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES 35
1 899	_		_	_	2 411 81	LIGNES MARITIMES ETRANGERES 36 PIPELINES 38
-	-	-	-	-	8 133	TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN
6 646	_	52	4 845	_	29 466 54 857	VENTES AU DETAIL (POMPES) :: TRANSPORT 41
176	-	-	-	-	1 614	AGRICULTURE
321	_	26	278	_	8 231 2 641	DOMESTIQUE ADMINISTRATION PUBLIQUE
1 453	400	177	252	-	5 383	COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS
- 119	Appendix .	8	-6	- 386	- 222	DIFFERENCE STATISTIQUE

BRITISH COLUMBIA - 1981 QUARTER 1

TABLE 12E. NON-ENERGY REFINED PETROLEUM PRODUCTS

		PETROCHEMICAL FEEDSTOCKS	NAPHTHA SPECIALTIES	ASPHALT	LUBRICATING OILS AND GREASES	OTHER PRODUCTS	TOTAL NON-ENERGY PRODUCTS
			QUARTER 1	THOUSANDS OF	CUBIC METRES	TRIMESTRE 1	
1 2 3 4 5 6 7	PRODUCTION EXPORTS IMPORTS INTER-REGIONAL TRANSFERS STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.) INTER-PRODUCT TRANSFERS OTHER PRODUCTS USED	16.8 	7.3 - 0.1 0.5 3.0 0.2 - 5.1	46.0 - - 4.1 24.9 - - 25.2	-0.5 0.2 1.6 16.9 -4.0 4.4 -	15.9 - 0.7 17.0 36.7 -0.4 - - -3.5	85.6 0.2 2.5 38.5 59.2 4.2
8 15 16 29 30 41 45	AVAILABILITY PRODUCER CONSUMPTION NON-ENERGY USE CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIAL TRANSPORTATION COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL	18.2 - 18.2 - -	6.9	26.4 11.5 26.3 —	27.5 0.9 14.2 5.1 8.3	0.1 1.9 - - - 1.9	0.2 81.0 12.3 58.7 5.1 17.2
46	STATISTICAL DIFFERENCE		-1.9	-1.2	-1.2	-5.5	-9.8

TABLE 12F. COAL DETAILS

		CANADIAN BITUMINOUS	SUB- BITUMINOUS	LIGNITE	ANTHRACITE	IMPORTED BITUMINOUS	TOTAL ALL TYPES
+			QUARTER 1			TRIMESTRE 1	
				KILOT	ONNES		
1	PRODUCTION	2 863.6	_	-	_	_	2 863.
2	EXPORTS	2 616.8		-		_	2 616
3	IMPORTS	-		-	-	_	- 179
4	INTER-REGIONAL TRANSFERS	- 180.9 14.2	1.1	_	_	_	14
5 7	STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.) OTHER ADJUSTMENTS	0.6	-1.1		_	ques	-0
8	AVAILABILITY	52.2	_	_	_	_	52
0	TRANSFORMED TO OTHER FUELS:	02.2					
9	A) ELECTRICITY - BY UTILITIES	-	-	-	-	-	
.0	- BY INDUSTRY			_	-	_	40
1	B) COKE AND MANUFACTURED GASES	40.4	-	_	_	_	70
3	D) STEAM GENERATION	11.8			_	en e	11
4	NET SUPPLY PRODUCER CONSUMPTION	11.0	_	_	_	_	
6	NON-ENERGY USE	_	_	_	-		
7	ENERGY USE - FINAL DEMAND	11.8	_			_	11
9	TOTAL MINING	_	_	_	-	-	
0	PULP AND PAPER	-	-	-	-	_	
1	IRON AND STEEL		-	_	_	_	
2	SMELTING AND REFINING CEMENT	X	_	_	_	_	
5	CHEMICALS	_ ^	_	_	_	_	
6	OTHER MANUFACTURING	-	-	_	-		
7	TOTAL MANUFACTURING	11.7	_	_	_	-	11
13	RESIDENTIAL	0.1	-	-		una.	0
4	PUBLIC ADMINISTRATION					_	
45	COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL						

TABLE 12G. ELECTRICITY GENERATED FROM FOSSIL FUELS

		COALS CHARBON	NATURAL GAS - GAZ NATUREL	DIESEL FUEL OIL CARBURANT DIESEL	LIGHT FUEL OIL MAZOUTS LEGERS	HEAVY FUEL OIL - MAZOUTS LOURDS	TAR. PITCH PETROL. COM GOUDRON, BF COKE DE PET
				GIGAWAT	T HOURS		
1 2 3	ELECTRICITY GENERATED: BY UTILITIES BY INDUSTRY TOTAL		7 62 70	QUAR ² 29 31 60	TER 1	- 61 61	- }
4	ELECTRICITY GENERATED: BY UTILITIES		7	YEAR T	O DATE	_	- [
5 h	BY INDUSTRY TOTAL	_	62 /0	31 60		61 61	

COLOMBIE-BRITANNIQUE - 1981 TRIMESTRE 1

TABLEAU 12E. PRODUITS PETROLIERS RAFFINES NON-ENERGETIQUES

ALIMENTATION PETROCHIMIQUE	PRODUITS SPECIAUX/ BASE-NAPHTHE	ASPHALTE	HUILES ET GRAISES LUBRIFIANTES	AUTRES PRODUITS	TOTAL DES PRODUITS NON- ENERGETIQUES		T
	YEAR TO DATE	MILLIERS DE N		MULATIF DE L'ANN	ΕE		
16.8 	7.3 0.1 0.5 3.0 0.2 	46.0 	-0.5 0.2 1.6 16.9 -4.0 4.4 - 26.4 - 27.5 0.9 14.2 5.1 8.3 -1.2	15.9 - 0.7 17.0 36.7 -0.4 3.5 0.1 1.9 - 1.9 - 1.9 - 5.5	85.6 0.2 2.5 38.5 59.2 4.2 - 71.4 0.2 81.0 12.3 58.7 5.1 17.2 -9.8	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL TRANSPORT COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS DIFFERENCE STATISTIQUE	1 2 3 3 4 5 6 6 7 7 8 15 16 29 30 41 45 46

TABLEAU 12F. DETAILS DE CHARBON

ANADIEN	SOUS	LIGNITE	ANTHRACITE	BITUMINEUX IMPORTE	TOTAL TOUS GENRES		T
	YEAR TO DATE		CL	MULATIF DE L'ANN	EE		+
		KILOTO	NNES				
2 863 6					2 863.6	PRODUCTION	
2 616.8		_	_	_	2 616.8	EXPORTATIONS	
-	-	_		_	2 010.0	IMPORTATIONS	
- 180.9	1.1	_	_	_	- 179.8	TRANSFERTS INTER-REGIONS	
14.2	-	time	_		14.2	VARIATION DES STOCKS	
0.6	-1.1	-	_		-0.6	AUTRES AJUSTEMENTS	п
52.2	ton.	-	_	_	52.2	DISPONIBILITE	
					V 4. 1 2.	TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES:	
-	-	-		_	_	A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES	
	nus nus		_	_		- PAR INDUSTRIES	
40.4	-	-	_	404	40.4	B) COKE ET GAZ MANUFACTURE	
		-	-		-	D)PRODUCTION DE VAPEUR	1
11.8	-	***	_	_	11.8	DISPONIBILITE NETTE	П
	-	-	_	winn		AUTOCONSOMMATION	
	**		-	_	_	USAGE NON-ENERGETIQUE	
11.8	ma	-	_	why	11.8	USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL	П
	_	_	_		_	TOTAL MINIER	
-	die	60a			_	PATES ET PAPIER	
-	-	_	_	-	_	SIDERURGIE	
Х			_	_	х	FONTE ET AFFINAGE	
Х		-	_	***	x	FABRICANTS DE CIMENT	
-	-	_	-	600		PRODUITS CHIMIQUES	
-	-	-	-		-	MANUFACTURIER - AUTRES	
11.7		_	-	_	11.7	TOTAL MANUFACTURIER	
0.1		_	_	_	0.1	DOMESTIQUE	
410	-	-	_	_	-	ADMINISTRATION PUBLIQUE	
						COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS	1

TABLEAU 12G. ENERGIE ELECTRIQUE PRODUITE A PARTIR DES COMBUSTIBLES

GASES GAZ NUFACTURES	PROPANE	WOOD	SPENT PULPING LIQUOR - LESSIVE DE PATE EPUISEE	OTHER - AUTRE	TOTAL ALL FUELS TOTAL DES COMBUSTIBLES		
		GIGAWAT	HEURES				
		TRIME	STRE 1				
~	_	_	_		37	PRODUCTION DE L'ENERGIE ELECTRIQUE: PAR SERVICES	1
- 1		128 128	177 177	-	460 497	PAR INDUSTRIES TOTAL	2
						10.112	3
		CUMULATIF	DE L'ANNÉE			PRODUCTION DE L'ENERGIE ELECTRIQUE:	
-	-		_=	-	37	PAR SERVICES	4
		128 128	177 177	-	460 497	PAR INDUSTRIES TOTAL	5 6

TABLE 13A. PRIMARY AND SECONDARY ENERGY - YUKON AND NWT - 1981 QUARTER 1

	COAL	CRUDE OIL	NATURAL GAS	GAS PLANT NGL'S	HYDRO AND NUCLEAR ELECTRICITY	STEAM (SEE INTRO)
	CHARBON	PETROLE BRUT	GAZ NATUREL	GNL DES USINES DE GAZ	ELECTRICITE (HYDRO ET NUCLEAIRE)	VAPEUR (VOIR INTRO
- QUARTER 1 -	KILOTONNES	MEGALITRES	GIGALITRES	MEGALITRES	GWH	KILOTONNES
PRODUCTION	_	57.5	2.1	_	149 1	
PRODUCTION EXPORTS	-	_	-		_	-
IMPORTS INTER-REGIONAL TRANSFERS	-	-	-	10.3	-	
STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.) INTER-PRODUCT TRANSFERS	_	141	- -		~	
OTHER ADJUSTMENTS	-	43.4	2.1	10.4	149.1	-
AVAILABILITY TRANSFORMED TO OTHER FUELS:	_	43.4	for di			
A) ELECTRICITY - BY UTILITIES - BY INDUSTRY	-	-		_	-	
B) COKE AND MANUFACTURED GASES		44 0	_	-	_	
C) REFINED PRODUCTS D) STEAM GENERATION	-	-		10.4	-	
NET SUPPLY PRODUCER CONSUMPTION	_	-0.6	2.1	10.4	149.1 25.9	
NON-ENERGY USE	-		0.1	- 11.2	219.5	
ENERGY USE - FINAL DEMAND IRON MINES		-	2.1	11.3	219.5	
TOTAL MINING	-		-	_	90.8	
PULP AND PAPER IRON AND STEEL		-	-			
SMELTING AND REFINING CEMENT	_	-		-		
PETROLEUM REFINING		-	-	×		
CHEMICALS OTHER MANUFACTURING		-	-	X	-	
TOTAL MANUFACTURING		-	_	4.7	_	
FORESTRY CONSTRUCTION		-	-		-	
TOTAL INDUSTRIAL RAILWAYS	-	-	_	4.7	90.8	
AIRLINES	~				_	
MARINE PIPELINES	-	-	-	-		
ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT RETAIL PUMP SALES	-		-			
TRANSPORTATION	-	-	_	-	-	
AGRICULTURE RESIDENTIAL	-	_	2.1	4.4	66 5	
PUBLIC ADMINISTRATION COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL	-	•	_	2.2	1 0 61 ?	
STATISTICAL DIFFERENCE	_	-0.6		-1.0	-0.7	
			TERA	JOULES		
PRODUCTION EXPORTS		2 214	78	_ 1	537	
IMPORTS			-	272		
INTER-REGIONAL TRANSFERS STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)		543	Ξ.	-1		
INTER-PRODUCT TRANSFERS OTHER ADJUSTMENTS	_	_		Web.		
AVAILABILITY	-	1 671	78	272	537	
TRANSFORMED TO OTHER FUELS: A) ELECTRICITY – BY UTILITIES			-			
B) COKE AND MANUFACTURED GASES						
C) REFINED PRODUCTS D) STEAM GENERATION		1 695	_			
NET SUPPLY		-24	78	272	537 93	
PRODUCER CONSUMPTION NON-ENERGY USE	-		_			
ENERGY USE - FINAL DEMAND	-	-	78	297	790	
IRON MINES TOTAL MINING	_		_	-	327	
PULP AND PAPER IRON AND STEEL			es.	_		
SMELTING AND REFINING						
1 PETROLEUM REFINING		-	_	X		
CHEMICALS OTHER MANUFACTURING			-	X		
TOTAL MANUFACTURING		-		129	-	
FORESTRY CONSTRUCTION						
TOTAL INDUSTRIAL RAILWAYS	-	-	-	129	327	
AIRLINES						
MARINE PIPELINES			va.			
ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT RETAIL PUMP SALES			-			
1 TRANSPORTATION	-	_	-	-	-	
.' AGRICULTURE 3 RESIDENTIAL			78	112	239	
4 PUBLIC ADMINISTRATION 5 COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL				56	4 220	
6 STATISTICAL DIFFERENCE	_	-24		-26	-3	

TABLEAU 13A. L'ENERGIE, PRIMAIRE ET SECONDAIRE - YUKON ET TNO - 1981 TRIMESTRE 1

						N ET TNO = 1981 TRIMESTRE I
TOTAL		COKE OVEN	REFINED		TOTAL	
SOURCES		GAS	PETROLEUM PRODUCTS	THERMAL ELECTRICITY	PRIMARY AND SECONDARY	
TOTAL DES	COKE	GAZ DE	- PRODUITS	-	-	
SOURCES		FOURS A COKE	PRODUITS PETROLIERS	ENERGIE ELECTRIQUE	TOTAL PRIMAIRE ET	
PRIMAIRES			RAFFINES	(THERMIQUE)	SECONDAIRE	
						- TRIMESTRE 1 -
• • •	KILOTONNES	GIGALITRES	MEGALITRES	GWH		- INDIESTRE I -
	_	_	32.9	95.6		PRODUCTION
	_		_	~~		EXPORTATIONS
	_		82.3	_		IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS
	_	-	-8.5	***		VARIATION DES STOCKS
	_	_	-	~		TRANSFERTS INTER-PRODUITS
	-	_	123.6	95.6	***	DISPONIBILITE
	_		28.8			TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES
	-	-	1.6	~	***	A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES 10
	_	_	_	_		B) COKE ET GAZ MANUFACTURE
	-	_	_	_		C) PRODUITS RAFFINES D)PRODUCTION DE VAPEUR 13
	***		93.2	95.6	***	DISPONIBILITE NETTE
	_	-	2.5 1.0	†		AUTOCONSOMMATION 15
		-	100.8	Ť	***	USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL 17
	~	-	_	Ť		MINES DE FER
	-	_	21.8	†	***	TOTAL MINIER
	-	-	-	+		PATES ET PAPIER 20 SIDERURGIE 21
	en en		-	Ť		FONTE ET AFFINAGE
		-	X	+		FABRICANTS DE CIMENT 23 RAFFINAGE PETROLIER 24
	en.	-	X X	ţ		PRODUITS CHIMIQUES
	_	_	1.1	T +	***	MANUFACTURIER - AUTRES .:6 TOTAL MANUFACTURIER 27
	-	-	0.1	÷		FORESTIER 27
		_	1.7	†		CONSTRUCTION '9
		-	24.7 0.4	† †	***	TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS 31
	-	-	11.1	†		LIGNES AERIENNES 34
	_	-	_	†		MARITIMES 5.7 PIPELINES 5.8
	-	_	3.8	†		PIPELINES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN -9
	_	_	11.5	†		VENTES AU DETAIL (POMPES) 40
	_		26.9 0.4	Ţ	***	TRANSPORT 41 AGRICULTURE 42
	_	-	10.1	ţ		DOMESTIQUE :3
	~	_	18.0 20 7	T T		ADMINISTRATION PUBLIQUE COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS 45
***	en-	-	-11.1	†	400	DIFFERENCE STATISTIQUE 46
		TERAIO	111.50			
		TERAJO	OLES			
2 829	_		1 249	344		PRODUCTION 1
-	_	_	_	604.	1	EXPORTATIONS 2 IMPORTATIONS 3
272 542	_	-	3 079	-	3 350	TRANSFERTS INTER-REGIONS 4
-	-	_	- 271 4	_	271 4	VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS 5 6
0.550	-	-	-	-	-	AUTRES AJUSTEMENTS 7
2 559	-	-	4 603	344	***	DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES
-	-		1 115	_	1 115	A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES 9
en	_	_	63	_	63	- PAR INDUSTRIES 10 B) COKE ET GAZ MANUFACTURE 11
1 695	-	en.	-	-	1 695	C) PRODUITS RAFFINES 12
863	en	-	2 405	244	4.000	D)PRODUCTION DE VAPEUR 13
003	_		3 425 103	344	4 633 198	DISPONIBILITE NETTE 14 AUTOCONSOMMATION 15
	-	-	40	÷	40	USAGE NON-ENERGETIQUE
	80	eto .	3 753	†	4 919	USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL 17 MINES DE FER 18
	_	_	830	+	1 157	MINES DE FER 18 TOTAL MINIER 19
		-	-	į.	-	PATES ET PAPIER 20
	_	_	_	†	_	SIDERURGIE 21 FONTE ET AFFINAGE 22
	_		-	į.	- 1	FABRICANTS DE CIMENT
		~	X	Ţ	X	RAFFINAGE PETROLIER : PRODUITS CHIMIQUES
	-		x	†	x	MANUFACTURIER - AUTRES
***	Est.	-	43	Ť	172	TOTAL MANUFACTURIER 27
	_	-	67	Ť	67	FORESTIER CONSTRUCTION .
***	-	-	945	†	1 400	TOTAL INDUSTRIEL 30
	en-	-	15 399	†	15 399	SOCIETES FERROVIERS
***	-	-	399	†	399	LIGNES AERIENNES MARITIMES
	-	-	140	†	140	PIPELINES
	_	_	140 402	Ť	140 402	TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN VENTES AU DETAIL (POMPES)
	60	-	955	t	955	TRANSPORT 41
	-	-	13 390	†	13 820	AGRICULTURE : DOMESTIQUE : :
	-	-	681	†	685	ADMINISTRATION PUBLIQUE
	~	-	769	Ť	1 046	COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS
		-	- 470	†	- 523	DIFFERENCE STATISTIQUE 46

TABLE 13C. REFINED PETROLEUM PRODUCTS - YUKON AND NWT - 1981 QUARTER 1

		REFINERY LPG'S	STILL GAS	MOTOR GASOLINE	KEROSENE & STOVE OIL	DIESEL FUEL OIL	FUEL OIL
		GPL DES RAFFINERIES	GAZ DE DISTILLATION	ESSENCE A MOTEUR	MAZOUTS POUR POELES	CARBURANT DIESEL	MAZOUTS LEGERS
	- QUARTER 1 -			THOUSANDS OF	CUBIC METRES		
1	PRODUCTION	_	1 0	3.9	_	11 3	0 2
2	EXPORTS IMPORTS	-	-	15.7	18.1	- 25 3	149
5	INTER-REGIONAL TRANSFERS STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)	_		-0.7	-1.4 -4.1	9 4 3 2	13 9 7 4
6 7	INTER-PRODUCT TRANSFERS OTHER PRODUCTS USED	_	1.0	20.3	15.4	23.9	36.4
8 9	AVAILABILITY TRANSFORMED TO OTHER FUELS: A) ELECTRICITY - BY UTILITIES	_	-		_	28 8	
10	BY INDUSTRY D) STEAM GENERATION	_	-	an Am	-	1.6	-
14 15	NET SUPPLY PRODUCER CONSUMPTION	577	1.0 1 0	20.3	15.4	-6.5 -	36.4
16	NON-ENERGY USE ENERGY USE - FINAL DEMAND	†	-	15.9	23.2	14.5	27.7
18	IRON MINES TOTAL MINING	†		_	11.1	- 7.7	2.9
19 20 21	PULP AND PAPER IRON AND STEEL	†	_	_	er de	_	_
22 23	SMELTING AND REFINING CEMENT	† †	_	-		- - -	
25 26	CHEMICALS OTHER MANUFACTURING	† †	-	-	-	X	-
27 28	TOTAL MANUFACTURING FORESTRY	† †	_	_		1.1 0.1	-
29 30	CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIAL	†	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	_	0.2 11.4	0.9 9.8	0 6 3.6
31	RAILWAYS CANADIAN AIRLINES	†	_			0.4	_
33 35	FOREIGN AIRLINES DOMESTIC MARINE	†	_	-			-
36 38	FOREIGN MARINE PIPELINES	1		2.0	-	1 8	-
39 40	ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT RETAIL PUMP SALES	+	-	10.9 12.9	_	0.7 2.9	-
41	TRANSPORTATION AGRICULTURE	1	-	0.3	2.1	-	80
43 44 45	RESIDENTIAL PUBLIC ADMINISTRATION COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL	†	-	1.4 1.2	4.7 5.0	1.9	8.6 7.5
46	STATISTICAL DIFFERENCE	t	_	4.4	-7.8	-21.1	8.6
					JOULES		
1 2	PRODUCTION EXPORTS	-	40	134	-	436	7
3 4	IMPORTS INTER-REGIONAL TRANSFERS	-	-	543 -25	683 -54	978 364	575 540
5 6 7	STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.) INTER-PRODUCT TRANSFERS OTHER PRODUCTS USED	_	_	-25	- 156	- 125	285
8	AVAILABILITY	-	40	702	581	925	1 406
9	TRANSFORMED TO OTHER FUELS: A) ELECTRICITY – BY UTILITIES — BY INDUSTRY	_	-	_		1 115 63	-
13	D) STEAM GENERATION NET SUPPLY		- 40	- 702	- 581	- - 253	1 406
15 16	PRODUCER CONSUMPTION NON-ENERGY USE	-	40		1 -	-	1
17 18	ENERGY USE - FINAL DEMAND IRON MINES	†	-	550	874	562	1 071
19 20	TOTAL MINING PULP AND PAPER	†	-	_	419	298	114
21	IRON AND STEEL SMELTING AND REFINING	†	-	_	-	-	
23	CEMENT CHEMICALS	†	_		-	- X	-
26 27	OTHER MANUFACTURING TOTAL MANUFACTURING	† †	-		-	X 42	1
28 29	FORESTRY CONSTRUCTION	†			9	4 34	24
30 31	TOTAL INDUSTRIAL RAILWAYS	†		-	428	377 15	139
32 33	CANADIAN AIRLINES FOREIGN AIRLINES	†					
35 36	DOMESTIC MARINE FOREIGN MARINE	† †	MA.	-	-	_	
39	PIPELINES ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT	†		70	-	70	
41	RETAIL PUMP SALES TRANSPORTATION	†	_	376 446	-	25 111	-
42 43 44	AGRICULTURE RESIDENTIAL PUBLIC ADMINISTRATION	†		12 - 50	80 177	1 /3	309 333
45	COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL	+		42	188	-	290 335
46	STATISTICAL DIFFERENCE	†	_	152	- 294	- 815	333

TABLEAU 13C, PRODUITS PETROLIERS RAFFINES - YUKON ET TNO - 1981 TRIMESTRE 1

LUE ALOV						ET UNO - 1981 TRIMESTRE 1
FUEL OIL	PETROLEUM COKE	AVIATION GASOLINE	AVIATION TURBO FUEL	NON-ENERGY PRODUCTS	TOTAL REFINED PRODUCTS	
MAZOUTS LOURDS	COKE PETROLIER	ESSENCE D'AVIATION	CARBU- REACTEUR	PRODUITS NON- ENERGETIQUES	TOTAL DES PRODUITS RAFFINES	
		MILLIEDS OF 1	ASTREC CURE			- TRIMESTRE 1 -
1.5		MILLIERS DE 1	METRES CUBES			
			8 3	5 8	32.9	PRODUCTION EXPORTATIONS
		1 3	60	1 6	52.3	IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS
		× 5	0.1	6.7	5.	VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS
1 5	-	9.9	14.3	1 1	123 6	AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE
					. តែន	TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES
-					1 **	- PAR INDUSTRIES
1.5 1.5	-	9.9	14.3	1.1	93 2	DISPONIBILITE NETTE
and and	_	1.7	17.7	1 0	1 0	USAGE NON-ENERGETIQUE
		*.,		-	100 8	USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER
	Ī	_	-	-	21 8	TOTAL MINIER PATES ET PAPIER
						SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE
					λ	FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES
-	-	_	_	_	1.1	MANUFACTURIER - AUTRES
					0 1 1 7	FORESTIER
-	-	-	-	-	24.7 0 4	TOTAL INDUSTRIEL
		0 4	10 5 0 3		1.08	SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES CANADIENNES
					U 3	LIGNES AERIENNES ETRANGERES LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES
					3 7	LIGNES MARITIMES ETRANGERES PIPELINES
		0.4	100		11.	TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN VENTES AU DETAIL (POMPES)
		0.4	10.8	-	26 9 () 4	TRANSPORT AGRICULTURE
		0 1	1.2		150	DOMESTIQUE ADMINISTRATION PUBLIQUE
-	-	1 3 8.1	5 / -3.4	0.1	-11.1	COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS DIFFERENCE STATISTIQUE 4
		TERAJO	LIES			
61		1	30C	.771	1 ,414	PRODUCTION
						EXPORTATIONS IMPORTATIONS
		.150	216 ?	40 268	5 'G	TRANSFERTS INTER REGIONS VARIATION DES STOCKS
					4	TRANSFERTS INTER PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES
61		331	513	43	4 603	DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES
					1.15	A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES
61	_	331	513	43	3 425	D)PRODUCTION DE VAPEUR
6,				40	. 1	AUTOCONSOMMATION
-	-	58	637	**	3 753	USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL
-	-	-	-	-	830	MINES DE FER TOTAL MINIER
						PATES ET PAPIER SIDERURGIE
						FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT
					t t	PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES
-	-	-	-	-	43	TOTAL MANUFACTURIER 27 FORESTIER 27
-	_	_	-	_	945	CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL
		0	200			SOCIETES FERROVIERS
			11		10	LIGNES AERIENNES CANADIENNES LIGNES AERIENNES ETRANGERES LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES
						LIGNES MARITIMES ETRANGERES
					:	TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN VENTES AU DETAIL (POMPES)
-	-	12	386	-	955	TRANSPORT 41
			44		-	DOMESTIQUE
		.: · 273				COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS
		2/3	- 124	3	- 470 1	DIFFERENCE STATISTIQUE 46

YUKON AND NWT - 1981 QUARTER 1

TABLE 13E. NON-ENERGY REFINED PETROLEUM PRODUCTS

							-
		PETROCHEMICAL FEEDSTOCKS	NAPHTHA SPECIALTIES	ASPHALT	LUBRICATING OILS AND GREASES	OTHER PRODUCTS	TOTAL NON-ENERGY PRODUCTS
			QUARTER 1	THOUSANDS OF	F CUBIC METRES	TRIMESTRE 1	
1 2	PRODUCTION EXPORTS	-	-		2	6.8	6.8
3 4	IMPORTS INTER-REGIONAL TRANSFERS	-	0.1		0.9 -0.1	- 6.8	1.0 6.7
5 6 7	STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.) INTER-PRODUCT TRANSFERS OTHER PRODUCTS USED	-	=	=	-	=	1.1
8 15	AVAILABILITY PRODUCER CONSUMPTION	-	0.1 - 0.1		1.0 - 0.9	-	1.C
16 29 30	NON-ENERGY USE CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIAL		-	-	0.1 0.6	-	0.1 0. €
41 45	TRANSPORTATION COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL		0.1		0.1 0.2	-	0.1 0.3
46	STATISTICAL DIFFERENCE	-		_	0.1		0.1

TABLE 13F. COAL DETAILS

		CANADIAN BITUMINOUS	SUB- BITUMINOUS	LIGNITE	ANTHRACITE	IMPORTED BITUMINOUS	TOTAL ALL TYPES
			QUARTER 1			TRIMESTRE 1	
				KILOT	ONNES		
1	PRODUCTION	_	_				
2	EXPORTS	-	-	-	-	-	
3	IMPORTS		_	_		_	
4	INTER-REGIONAL TRANSFERS	~		_		_	
5 7	STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.) OTHER ADJUSTMENTS	_	-		-		
			_	_	_	_	
8	AVAILABILITY TRANSFORMED TO OTHER FUELS:						
9	A) ELECTRICITY - BY UTILITIES	-	-	-	-	-	
10	- BY INDUSTRY	-	-	-	-	_	
11	B) COKE AND MANUFACTURED GASES				_	_	
13	D) STEAM GENERATION	-	- 86.			_	
14	NET SUPPLY	-	-	-	_	-	
15	PRODUCER CONSUMPTION NON-ENERGY USE					.em	
16				_	_	_	
17	ENERGY USE - FINAL DEMAND	_		_		_	
19	TOTAL MINING PULP AND PAPER	_		_	_	_	
20	IRON AND STEEL			_	_	_	
22	SMELTING AND REFINING		-	~	_	-	
23	CEMENT	_	-	and a	-	-	
25	CHEMICALS	_	-	_		_	
26	OTHER MANUFACTURING	-		_	-Alle		
27	TOTAL MANUFACTURING	-		-	_	_	
43	RESIDENTIAL	-		_	_	_	
44	PUBLIC ADMINISTRATION COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL	_		_	_		

TABLE 13G. ELECTRICITY GENERATED FROM FOSSIL FUELS

		COALS CHARBON	NATURAL GAS - GAZ NATUREL	DIESEL FUEL OIL - CARBURANT DIESEL	LIGHT FUEL OIL - MAZOUTS LEGERS	HEAVY FUEL. OIL - MAZOUTS LOURDS	TAR, PITCI PETROL. CC GOUDRON, E COKE DE PE
				GIGAWAT	T HOURS		
				QUAR	TER 1		ì
1	ELECTRICITY GENERATED: BY UTILITIES	-	-00-	90	_	-	
2	BY INDUSTRY TOTAL	-	-	5 96	_	_	
	TOTAL			50			
				YEAR T	O DATE		
	ELECTRICITY GENERATED:			00			
5	BY UTILITIES BY INDUSTRY	_	_	90 5		_	

YUKON ET TNO - 1981 TRIMESTRE 1

TABLEAU 13E. PRODUITS PETROLIERS RAFFINES NON-ENERGETIQUES

ALIMENTATION PETROCHIMIQUE	PRODUITS SPECIAUX/ BASE-NAPHTHE	ASPHALTE	HUILES ET GRAISES LUBRIFIANTES	AUTRES PRODUITS	TOTAL DES PRODUITS NON- ENERGETIQUES		
	YEAR TO DATE	MILLIERS DE M		IMULATIF DE L'ANN	EE		
-	0.1		0.9 -0.1 - 1.0 - 0.9 0.1 0.6 0.1	6.8	6.8 - 1.0 6.7 - 1.1 - 1.0 0.1 0.6 0.1 0.3	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL TRANSPORT COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS DIFFERENCE STATISTIQUE	1 2 3 4 4 5 6 7 7 8 15 16 29 30 41 45 466

TABLEAU 13F. DETAILS DE CHARBON

MINEUX	SOUS BITUMINEUX	LIGNITE	ANTHRACITE	BITUMINEUX IMPORTE	TOTAL TOUS GENRES		
	YEAR TO DATE	KILOTO		IMULATIF DE L'ANN	EE		
-	_			-	-	PRODUCTION	
-	_	_	_	-	-	EXPORTATIONS	
-	-	_	_	_	_	IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS	3
_	_	_	_		also	VARIATION DES STOCKS	
-	~		_	_	_	AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE	
						TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES.	-
-	_			_		A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES	
-		**	_	_	_	- PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE	1
	****		444		en.	D)PRODUCTION DE VAPEUR	1:
_	-	em e	_	-	_	DISPONIBILITE NETTE	1
-	-	-		_	_	AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE	11
	-	-	-	_	-	USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL	1
_		-	_	-	-	TOTAL MINIER	19
	_	_	_		_	PATES ET PAPIER SIDERURGIE	20
-	-	-	-	and a	_	FONTE ET AFFINAGE	21
	Minor Minor	-		_	-	FABRICANTS DE CIMENT	23
-	-	_	-		_	PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES	25
-		-	-	_	_	TOTAL MANUFACTURIER	27
	_	_	-	***	- 1	DOMESTIQUE	43
-			_	_	_	ADMINISTRATION PUBLIQUE COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS	44

TABLEAU 13G. ENERGIE ELECTRIQUE PRODUITE A PARTIR DES COMBUSTIBLES

-							
GAZ HUFACTURES	PROPANE	WOOD - BOIS	SPENT PULPING LIQUOR - LESSIVE DE PATE EPUISEE	OTHER - AUTRE	TOTAL ALL FUELS TOTAL DES COMBUSTIBLES		
			HEURES				
		TRIME	STRE 1		90 5 96	PRODUCTION DE L'ENERGIE ELECTRIQUE: PAR SERVICES PAR INDUSTRIES TOTAL	,
		CUMULATIF	DE L'ANNEE				
					90 ± 96	PRODUCTION DE L'ENERGIE ELECTRIQUE: PAR SERVICES PAR INDUSTRIES TOTAL	4 5 6

- 86 -

TABLE 14. DETAILS OF NATURAL GAS LIQUIDS - 1981 QUARTER 1

		CANA	ADA		NEWFOUNDLAND		
	PROPANE	BUTANE	ETHANE	TOTAL NGL'S	PROPANE	BUTANÉ	
-YEAR TO DATE-			THOUSANDS OF	CUBIC METRES			
					~	>	
PRODUCTION EXPORTS	1 464.9 1 009.5	935.7 519.3	1 221.8 973.4	3 622.3 2 502.3	X	>	
IMPORTS	-	-	_	_	×)	
INTER-REGIONAL TRANSFERS STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)	-20.9	35 1	- 130.6	- 116.4	X)	
INTER-PRODUCT TRANSFERS			_	_	X)	
OTHER PRODUCTS USED AVAILABILITY	476.2	381.2	379.0	1 236.4	2.0	-	
TRANSFORMED TO OTHER FUELS:			_	_	_		
A) ELECTRICITY — BY UTILITIES — BY INDUSTRY	_	_	_	=	-		
C) REFINED PRODUCTS	224.5	214.7 -83.2		214.7 141.3	1.0		
REFINERY PRODUCED LPG'S (NET) NET SUPPLY	700.7	83.4	379.0	1 163.0	3.0		
PRODUCER CONSUMPTION	10.8	11 2	270.0	21.9 438.3	-		
NON-ENERGY USE	706.3	59.4 12.1	378.9	718.4	3.3		
ENERGY USE - FINAL DEMAND IRON MINES	700.3	-		-	-		
TOTAL MINING	-	-	-	_	_		
PULP AND PAPER IRON AND STEEL	_	_		_			
SMELTING AND REFINING	_	-	-	-	_ X		
CEMENT PETROLEUM REFINING		_	_	_	x		
CHEMICALS	1500	- 2.0	_	161.0	X 0.8		
OTHER MANUFACTURING	158.2 158.2	2.8 2.8	-	161.0	0.8		
TOTAL MANUFACTURING FORESTRY	-	_	_	-	-		
CONSTRUCTION	150.0	2,8		161.0	0.8		
TOTAL INDUSTRIAL RAILWAYS	158.2	2,0	_	-	-		
AIRLINES	-	_	_		_		
MARINE PIPELINES	_	Ξ	_		_		
ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT	17.6	_		17.6	_		
RETAIL PUMP SALES TRANSPORTATION	17.6	_	_	17.6	_		
AGRICULTURE	51.5	-	-	51.5 293.2	1.6		
RESIDENTIAL PUBLIC ADMINISTRATION	288.2	5.0 3.4	_	5.2	-		
COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL	189.1	0.8		189.9	0.8		
STATISTICAL DIFFERENCE	-16.4	0.7	0.1	-15.6	-0.3		
				JOULES			
PRODUCTION	37 398 25 773	26 780 14 863	22 432 17 872	86 609 58 508	X X		
EXPORTS IMPORTS	25 //3	-		-	X		
INTER-REGIONAL TRANSFERS	- 532	1 006	-2 399	-1 925	X		
STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.) INTER-PRODUCT TRANSFERS	- 552	-	-2 333	- 320	X		
OTHER PRODUCTS USED		- 10.011	6 958	30 027	X 51		
AVAILABILITY TRANSFORMED TO OTHER FUELS:	12 158	10 911	6 930	30 027	31		
A) ELECTRICITY - BY UTILITIES	-	-	-	_			
- BY INDUSTRY C) REFINED PRODUCTS		6 144	_	6 144	_		
REFINERY PRODUCED LPG'S (NET)	5 730	-2 380	-	3 350	25 75		
PRODUCER CONSUMPTION	17 888 275	2 386 320	6 958	27 233 595	/5		
NON-ENERGY USE	-	1 699	6 957	8 656	_		
ENERGY USE - FINAL DEMAND	18 032	346	_	18 379	83		
TOTAL MINING	_	_	_	_	_		
PULP AND PAPER		-	-	9%			
IRON AND STEEL SMELTING AND REFINING	_	_	_	-	-		
CEMENT	-	-	-	_	X X		
PETROLEUM REFINING CHEMICALS	_	_	=	_	X		
OTHER MANUFACTURING	4 038	81		4 119	21		
TOTAL MANUFACTURING FORESTRY	4 038	81	_	4 119	21		
CONSTRUCTION	_	-	-	-	-		
TOTAL INDUSTRIAL RAILWAYS	4 038	81	_	4 119	21		
AIRLINES	_	-	_	_	_		
MARINE PIPELINES	-	-	_				
ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT	449	-	_	449	-		
RETAIL PUMP SALES	-	-	-	449	_		
TRANSPORTATION AGRICULTURE	1 314	_	_	1 314	_		
RESIDENTIAL	7 358	144		/ 502 145	42		
PUBLIC ADMINISTRATION COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL	46 4 827	98 23	_	4 850	21		
STATISTICAL DIFFERENCE	- 419	20	2	- 397	8		

TABLEAU 14. DETAILS DES LIQUIDES DE GAZ NATUREL - 1981 TRIMESTRE 1

	C-EDOUARD	TEL IX - I KI X	ARD ISLAND -		-NEUVE	
	* *A. N.,	ETHANE	BUTANE	PROPANE	TOTAL NGL'S	ETHANE
-CUMULATIF DE L'ANNEE-			IFTRES CLIRES	MILLIERS DE ME		
					<u></u>	X
PRODUCTION	X	X X	X	X X	X X	x
EXPORTATIONS IMPORTATIONS	x	x	X	X	X	X
TRANSFERTS INTER-REGIONS	X	X	X	X X	×	X
VARIATION DES STOCKS	X	X	X X	x	x	X
TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES	â	x	x	X	Х	Х
DISPONIBILITE		-	-		2.0	-
TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES						
A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES						
C) PRODUITS RAFFINES						
LPG DE RAFFINERIES (NETTE)	2 7		-	2 7	; 0	
DISPONIBILITE NETTE	2.7	-	-	2.7	3 0	-
AUTOCONSOMMATION						
USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL	2.7	_	_	2.7	3.3	
MINES DE FER	2.7					
TOTAL MINIER	_	-	-	-	-	***
PATES ET PAPIER						
SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE						
FABRICANTS DE CIMENT					X	
RAFFINAGE PETROLIER				x	X X	
PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES	X		_	x	0.8	
TOTAL MANUFACTURIER	0.7	_	_	0.7	0.8	-
FORESTIER	0.7					
CONSTRUCTION				. ~	0.0	
TOTAL INDUSTRIEL	0.7	-	en.	0.7	8.0	_
SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES						
MARITIMES						
PIPELINES						
TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUI VENTES AU DETAIL (POMPES)						
TRANSPORT	_	-	_	-	_	_
AGRICULTURE						
DOMESTIQUE	1 3			1.3	1.6	
ADMINISTRATION PUBLIQUE COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS	0.7		_	0.7	0.8	
DIFFERENCE STATISTIQUE	-	-	-	-	-0 3	-
			ULES	TERAJOU		
00000000000			V	×	×	X
PRODUCTION EXPORTATIONS	X	X X	X	X	x	x
IMPORTATIONS	X	X	X	X	X	X
TRANSFERTS INTER-REGIONS	X	X	X	X	X X	X
VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS	X	X X	X X	X	x	X
AUTRES MATIERES UTILISEES	x	x	x	X	X	Х
DISPONIBILITE	me ute		-		51	-
TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES						
A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES						
- PAR INDUSTRIES C) PRODUITS RAFFINES						
LPG DE RAFFINERIES (NETTE)	2.0		-	68	. 5	
DISPONIBILITE NETTE	68	-	-	68	75	-
AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE						
USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL	68	_	_	68	83	-
MINES DE FER	00					
TOTAL MINIER	-	-		~		-
PATES ET PAPIER SIDERURGIE						
FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT				V	``	
FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER	t.		_	X X	. 1	
FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES)	_	-	17	21	_
FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER – AUTRES	17			•		
FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER	17					
FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER – AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION	17				21	-
FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL		-	-	17		
FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER – AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROWIERS	17	-	-	17		
FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES MARHTIMES	17	-	-	17		
FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES MARITIME S PIPELINES	17	-	-	17		
FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES MARITIMES PIPELINES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN	17	-	-	17		
FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER – AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES MARTITMES PIPELINES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN VENTES AU DETAIL (POMPES)	17	-	-	17		_
FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES MARITIMES PIPELINES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN	17	-	-	-	-	-
FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROWERS LIGNES AERIENNES MARTITIMES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN VENTES AU DETAIL (POMPES) TRANSPORT AGRICULTURE DOMESTIQUE	17	-	-	17 - 34	- 4	-
FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES MARITIMES PIPELINES TRANSPORT TRANSPORT AGRICULTURE	17	-	-	-	- 4 21	-

TABLE 14. DETAILS OF NATURAL GAS LIQUIDS - 1981 QUARTER 1

		NOV	'A SCOTIA - N	OUVELLE-ECO	OSSE	NEW BRUNSWICK		
		PROPANE	BUTANE	ETHANE	TOTAL NGL'S	PROPANE	BUTANE	
-	-YEAR TO DATE-			THOUSANDS O	E CURIC METRES			
					F CUBIC METRES	_		
	PRODUCTION	X	X X	×	X X	X X		
1 1	EXPORTS IMPORTS	X	X	X	X	X		
1 1	INTER-REGIONAL TRANSFERS	X	X	X	X X	X X		
	STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.) INTER-PRODUCT TRANSFERS	X	X	X	X	X		
	OTHER PRODUCTS USED	X	X	X	8.0	X 5.4		
AVA	NILABILITY TRANSFORMED TO OTHER FUELS:	8.0		_	0.0	5.4		
	A) ELECTRICITY - BY UTILITIES	-	-	-	-	•		
1	BY INDUSTRY C) REFINED PRODUCTS	_	_					
	REFINERY PRODUCED LPG'S (NET)	15.5	. 440	-	15.5	12 5		
NET	T SUPPLY	23.4		-	23.5	17.9	-	
	PRODUCER CONSUMPTION	_	-	-	_	_		
	NON-ENERGY USE ERGY USE - FINAL DEMAND	25.2	_	_	25.2	21.2		
EMI	IRON MINES	-		-	-	-		
Т Т	TOTAL MINING	-	-	-	-	-		
	PULP AND PAPER IRON AND STEEL	×		_	×	X		
	SMELTING AND REFINING	1	-	-		X		
	CEMENT	X	_	_	X -	X X		
	PETROLEUM REFINING CHEMICALS		-			X		
	OTHER MANUFACTURING	6.3	-	-	6.3	5.3		
1	TOTAL MANUFACTURING	6.3	-	_	6.3	5.3		
	FORESTRY CONSTRUCTION		_	-	-	-		
то	TAL INDUSTRIAL	6.3	-	-	6.3	5.3		
	RAILWAYS	-	_	_		_		
	AIRLINES MARINE	_	_	_	-	-		
	PIPELINES	-	-		•			
	ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT RETAIL PUMP SALES	_	_	_	_			
TR	ANSPORTATION	_	_	-	_	_		
	AGRICULTURE		-	-	12.6	10.6		
	RESIDENTIAL PUBLIC ADMINISTRATION	12.6	_		12.0	10.0		
	COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL	6.3	-	-	6.3	5.3		
ST	ATISTICAL DIFFERENCE	-1.7			-1.7	-3.3		
					JOULES			
	PRODUCTION	×	X X	X	X	X X		
	EXPORTS IMPORTS	x	x	X	X	X		
	INTER-REGIONAL TRANSFERS	X	X	X	X	X X		
	STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.) INTER-PRODUCT TRANSFERS	X	×	X	x	X		
	OTHER PRODUCTS USED	X	X	X	X	Х		
	AILABILITY	204	1	-	205	138		
	TRANSFORMED TO OTHER FUELS: A) ELECTRICITY – BY UTILITIES	_	_	_	_	-		
	- BY INDUSTRY		-	-	-	-		
	C) REFINED PRODUCTS REFINERY PRODUCED LPG'S (NET)	395	_	_	394	318		
	T SUPPLY	598	1	_	599	456		
	PRODUCER CONSUMPTION	-	-	-				
1	NON-ENERGY USE		-	-	-	- E 4 1		
EN	IERGY USE - FINAL DEMAND IRON MINES	642	~	_	642	541		
	TOTAL MINING	_	_	-	_	_		
	PULP AND PAPER			ann.	-	X		
	IRON AND STEEL SMELTING AND REFINING	×	_	16/1	X -	x		
	CEMENT	X	-	-	X	X		
	PETROLEUM REFINING CHEMICALS	_		-	= =	X		
-	OTHER MANUFACTURING	161		_	161	135		
	TOTAL MANUFACTURING	161	-	-	161	135		
	FORESTRY CONSTRUCTION		-	-	_	_		
1	OTAL INDUSTRIAL	161	_	_	161	135		
	RAILWAYS	-		-		-		
	AIRLINES MARINE		-	-	-	-		
	PIPELINES			_				
	ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT	-	-	-	-	-		
7.0	RETAIL PUMP SALES				-	_		
L TR	RANSPORTATION AGRICULTURE	_				_		
3	RESIDENTIAL	321	-		321	271		
5	PUBLIC ADMINISTRATION COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL	161		_	161	135		
	TATISTICAL DIFFERENCE	101				-85		

TABLEAU 14. DETAILS DES LIQUIDES DE GAZ NATUREL - 1981 TRIMESTRE 1

		BEC	Qt EF	I BRUNSWICK		VOLVEAL
	TOTAL NGLS	ETHANE	BUTANE	FROPANE	T ,TA, NO. S	[THANE
-CUMULATIF DE L'ANNEE-						
			ETRES CUBES	MILLIERS DE MI		
PRODUCTION	4.7.5			47.1	X X	X
EXPORTATIONS IMPORTATIONS	471			-00	X	X
TRANSFERTS INTER-REGIONS	162 6		8 5	154.0 3.2	X X	X
VARIATION DES STOCKS	3 0		0 2	3.2	x	X
TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES				-	X	X
DISPONIBILITE	112.5	-	8.8	103.7	5.4	
TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES						
A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES						
C) PRODUITS RAFFINES				65.7	10.5	
LPG DE RAFFINERIES (NETTE)	64 7		-10	65.7	12.5	_
DISPONIBILITE NETTE	177.2	-	7.8	169.4	17.9	
AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE	16 3		16 3			
USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL	150.0	-	0.1	150.0	21.2	-
MINES DE FER						
TOTAL MINIER	-	-	-		-	-
PATES ET PAPIER SIDERURGIE				-	X	-
FONTE ET AFFINAGE				-	Х	-
FABRICANTS DE CIMENT				-	X X	
RAFFINAGE PETROLIER				-	x	_
PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES	60 8		0.1	60.7	5.3	-
TOTAL MANUFACTURIER	60.8	-	0.1	60.7	5.3	-
FORESTIER		-				
CONSTRUCTION			0.1	60.7	5.3	_
TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS	60.8	_	0.1	00.7	0.0	
LIGNES AERIENNES						
MARITIMES						
PIPELINES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN	0 1			0.1	atra .	_
VENTES AU DETAIL (POMPES)	0.1					
TRANSPORT	0.1	-	-	0.1	_	-
AGRICULTURE	23.1			23.1 35.3	10.6	_
DOMESTIQUE ADMINISTRATION PUBLIQUE	35 3 0 8			0.8	20.0	_
COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS	29 9			29.9	5.3	
DIFFERENCE STATISTIQUE	10.9	-	~8.6	19.5	-3.3	-
			ILES	TERAJOU		
BBODUCTION					X	×
PRODUCTION EXPORTATIONS	1 203			1 203	X	X
IMPORTATIONS					X	X
TRANSFERTS INTER-REGIONS	4 177		245	3 933 81	X X	X
VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS	75		/	- 01	x	x
AUTRES MATIERES UTILISEES				-	X	X
DISPONIBILITE	2 899	-	251	2 648	138	-
TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES						
A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES						
					0	
C) PRODUITS RAFFINES	1 650		8′.	1 678	318	-
C) PRODUITS RAFFINES LPG DE RAFFINERIES (NETTE)	4 549	-	224	4 326	456	
C) PRODUITS RAFFINES LPG DE RAFFINERIES (NETTE) DISPONIBILITE NETTE			468			
C) PRODUITS RAFFINES LPG DE RAFFINERIES (NETTE) DISPONIBILITE METTE AUTOCONSOMMATION	468		2	3 829	541	_
C) PRODUITS RAFFINES LPG DE RAFFINERIES (NETTE) DISPONIBILITE METTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE	458 3 830	_				
C) PRODUITS RAFFINES LPG DE RAFFINERIES (NETTE) DISPONIBILITE METTE AUTOCONSOMMATION	458 3 830	-				-
C) PRODUITS RAFFINES LPG DE RAFFINERIES (NETTE) DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER	3 830	-	_	-	-	
C) PRODUITS RAFFINES LPG DE RAFFINERIES (NETTE) DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER	3 830	-	-	-	- Y	
C) PRODUITS RAFFINES LPG DE RAFFINERIES (NETTE) DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE	3 830	-	-		- X X	_
C) PRODUITS RAFFINES LPG DE RAFFINERIES (NETTE) DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT	3 830	-	-	- - -	X X	-
C) PRODUITS RAFFINES LPG DE RAFFINERIES (NETTE) DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER	3 830	-	-	- - - -	X X X	-
C) PRODUITS RAFFINES LPG DE RAFFINERIES (NETTE) DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROUER PRODUITS CHIMIQUES	3 830	-	-	- - - - - 1 549	X X	
C) PRODUITS RAFFINES LPG DE RAFFINERIES (NETTE) DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROULER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES	3 830	-		-	X X X X	
C) PRODUITS RAFFINES LPG DE RAFFINERIES (NETTE) DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER FORESTIER	3 830	-	2	1 549	X X X X 135	
C) PRODUITS RAFFINES LPG DE RAFFINERIES (NETTE) DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROUER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION	3 830 - : **: 1 551	-	2	1 549 1 549	X X X 135 135	
C) PRODUITS RAFFINES LPG DE RAFFINERIES (NETTE) DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL	3 830	-		1 549	X X X X 135	
C) PRODUITS RAFFINES LPG DE RAFFINERIES (NETTE) DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS	3 830 - : **: 1 551	-	2	1 549 1 549	X X X 135 135	
C) PRODUITS RAFFINES LPG DE RAFFINERIES (NETTE) DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL	3 830 - : **: 1 551	-	2	1 549 1 549	X X X 135 135	
C) PRODUITS RAFFINES LPG DE RAFFINERIES (NETTE) DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER — AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTREL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES MARITIMES PIPELINES	3 830 - 1 ***; 1 551	-	2	1 549 1 549 1 549	X X X 135 135	
C) PRODUITS RAFFINES LPG DE RAFFINERIES (NETTE) DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROUIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES MARITIMES PIPPELINES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN	3 830 - : **: 1 551	-	2	1 549 1 549	X X X 135 135	
C) PRODUITS RAFFINES LPG DE RAFFINERIES (NETTE) DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES MARITIMES PIPPELINES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN VENTES AU DETAIL (POMPES)	3 830 - 1 551 1 551	-	2	1 549 1 549 1 549	X X X 135 135	
C) PRODUITS RAFFINES LPG DE RAFFINERIES (NETTE) DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROUIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES MARITIMES PIPPELINES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN	3 830 - 1 ***; 1 551	-	2	1 549 1 549 1 549 ::	X X X X 135 135	
C) PRODUITS RAFFINES LPG DE RAFFINERIES (NETTE) DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTREL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES MARITIMES PIPELINES TRANSPORT AGRICULTURE LOMMESTIQUE TRANSPORT AGRICULTURE DOMESTIQUE	3 830 - 1: 1 551 1 551	-	2	1 549 1 549 1 549 1 549 ::	X X X X 135 135	
C) PRODUITS RAFFINES LPG DE RAFFINERIES (NETTE) DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROUER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES MARITIMES PIPPLINES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN VENTES AU DETAIL (POMPES) TRANSPORT	3 830 - : ··: 1 551 1 551	-	2	1 549 1 549 1 549 ::	X X X X 135 135	

TABLE 14. DETAILS OF NATURAL GAS LIQUIDS - 1981 QUARTER 1

			ONTA	RIO		MANI	ГОВА
		PROPANE	BUTANE	ETHANE	TOTAL NGL'S	PROPANE	BUTANE
-	-YEAR TO DATE-				OURIO METRES		
				THOUSANDS OF	CUBIC METRES	2.1	
1 2	PRODUCTION EXPORTS	350.8	87.2	462.2	900.1	144.4	90.1
3	IMPORTS INTER-REGIONAL TRANSFERS	581.2	338.1	403.5	1 322.9	167.6	91.9
5 6	STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.) INTER-PRODUCT TRANSFERS	71.8	101.2	-58.6 - -	114.4	0.3	-1.5 - -
7 8	OTHER PRODUCTS USED AVAILABILITY	158.7	149.7	-	308.4	25.0	3.2
9	TRANSFORMED TO OTHER FUELS: A) ELECTRICITY — BY UTILITIES	-	-	-	-	_	_
10 12	- BY INDUSTRY C) REFINED PRODUCTS	_		_	=	-	-
13	REFINERY PRODUCED LPG'S (NET)	4.2 162.9	- 116.1 33.6	_	- 111.9 196.6	4.8 29.9	3.2
14 15	NET SUPPLY PRODUCER CONSUMPTION	7.9	-	-	7.9 16.2	0.1	_
16	NON-ENERGY USE ENERGY USE - FINAL DEMAND	181.2	16.2 0.1	_	181.2	30.9	0.2
17 18	IRON MINES	_	_	-	-	_	_
19 20	TOTAL MINING PULP AND PAPER	_	_	_		×	_
21	IRON AND STEEL	_			_ _	X X	_
22	SMELTING AND REFINING CEMENT	_	_	-	-	X X	
24 25	PETROLEUM REFINING CHEMICALS			_		X	_
26	OTHER MANUFACTURING	41.8	-	_	41.8 41.8	8.1 8.1	_
27 28	TOTAL MANUFACTURING FORESTRY	41.8	_		41.0	-	-
29	CONSTRUCTION			-	41.9	8.1	_
30 31	TOTAL INDUSTRIAL RAILWAYS	41.8			41.8	-	_
34	AIRLINES	_	_	_	_		_
37 38	MARINE PIPELINES	-	-	-	_	- 0.6	_
39 40	ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT RETAIL PUMP SALES	0.4	_	_	0.4	-	_
41	TRANSPORTATION	0.4	-	-	0.4	0.6 0.7	***
42 43	AGRICULTURE RESIDENTIAL	11.0 70.0	0.1	_	11.0 70.0	16.1	
44	PUBLIC ADMINISTRATION	0.4 57.6	_	_	0.4 57.6	5.5	0.2
45 46	COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL STATISTICAL DIFFERENCE	-26.2	17.3	-	-8.9	-1.1	3.0
				TERA	JOULES		
1	PRODUCTION		_ 2 495	8 485	_ 19 935	55 3 686	2 580
2 3	EXPORTS IMPORTS	8 955	_	-	-	_	2 631
4 5	INTER-REGIONAL TRANSFERS STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)	14 839 1 832	9 677 2 897	7 409 -1 076	31 925 3 653	4 279 7	-42
6	INTER-PRODUCT TRANSFERS		-	_		_	_
7 8	OTHER PRODUCTS USED AVAILABILITY	4 052	4 286		8 337	639	92
1	TRANSFORMED TO OTHER FUELS: A) ELECTRICITY - BY UTILITIES	_	_			_	_
10	- BY INDUSTRY	_	-	-	-	_	_
12	C) REFINED PRODUCTS REFINERY PRODUCED LPG'S (NET)	108	-3 323	_	-3 215	124	-1
14	NET SUPPLY	4 160	962		5 122 203	763	92
15 16	PRODUCER CONSUMPTION NON-ENERGY USE	203	465	_	465	-	_
17	ENERGY USE - FINAL DEMAND	4 625	2	_	4 627	790	6
18 19	IRON MINES TOTAL MINING	_	_	_		-	-
20	PULP AND PAPER	-	_	_	_	X	_
21	IRON AND STEEL SMELTING AND REFINING		_	_	-	X	_
23	CEMENT PETROLEUM REFINING					X	-
25	CHEMICALS	1 066		-	1 066	X 206	Ξ
26 27	OTHER MANUFACTURING TOTAL MANUFACTURING	1 066 1 066	_		1 066	206	600
28 29	FORESTRY CONSTRUCTION	_	_	_	_	_	_
30	TOTAL INDUSTRIAL	1 066	_	_	1 066	206	-
31	RAILWAYS AIRLINES		_			_	_
37	MARINE	-	_	-	_	-	_
38	PIPELINES ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT	11	Ξ	_	11	14	-
40	RETAIL PUMP SALES TRANSPORTATION	11	-	-	- 11	14	_
42	AGRICULTURE	280	_	_	280	18	-
43	RESIDENTIAL PUBLIC ADMINISTRATION	1 787 11	2 -	_	1 789 11	412	_
45	COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL	1 470	_	_	1 470	139	6
45	STATISTICAL DIFFERENCE	- 668	495		- 172	-29	86

NOTE: LINES 1-12.15 FOR GAS PLANTS ONLY

TABLEAU 14. DETAILS DES LIQUIDES DE GAZ NATUREL - 1981 TRIMESTRE 1

		HEWAN	SASKATO		TOBA	
	TOTAL NGL'S	ETHANE	BUTANE	PROPANE	TOTAL NGL'S	ETHANE
-CUMULATIF DE L'ANNEE-			ETRES CUBES	MILLIERS DE M		
PRODUCTION	21.2	ena.	7.2	14.0	2.1	-
EXPORTATIONS	703.5	511.3	37.0	155.2	234.5	_
	610.0	511.3	~35.6	134.4	259.5 -1.2	-
VARIATION DES STOCKS	100.0	_	-47.3 -	-52.6 -	-1.2	-
TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES	_	-	-	_	-	-
	27.6	-	-18.2	45.8	28.3	
TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES	_	_	-	-	-	_
C) PRODUITS RAFFINES	_		_	_	_	_
	28.9		16.7	12.1	4.8	
DISPONIBILITE NETTE	56.4	_	-1.5	57.9 1.1	33.1 0.1	
AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE	1.1	_	-	-	-	t
USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL	51.2	-	_	51.2	31.1	
MINES DE FER TOTAL MINIER	_	_	-	-	_	-
PATES ET PAPIER	X	-	_	X X	X X	-
SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE	X X	Ann.	_	Х	X	-
FABRICANTS DE CIMENT	X	_	-	X X	X X	-
RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES	X X	-	_	X	X	-
MANUFACTURIER - AUTRES	4.2	-	_	4.2 4.2	8.1 8.1	_
TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER	4.2		-	-	-	-
CONSTRUCTION	-		-	- 4.0	8.1	_
TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS	4.2		-	4.2	-	-
LIGNES AERIENNES	-	-	_	_	***	_
MARITIMES PIPELINES	_	_	_		_	-
TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN	2.1	-	_	2.1	0.6	_
VENTES AU DETAIL (POMPES) TRANSPORT	2.1	_	_	2.1	0.6	-
AGRICULTURE	2.0	-		2.0 34.6	0.7 16.1	~
DOMESTIQUE ADMINISTRATION PUBLIQUE	34.6 0.1	-	_	0.1		-
COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS	8.2	-	-	8.2 5.6	5.7 1.8	_
DIFFERENCE STATISTIQUE	4.1	***	-1.5		1.0	
PRODUCTION	562		205	TERAJOL 358	55	_
PRODUCTION EXPORTATIONS	14 410	9 387	1 060	3 963	6 266	-
IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS	11 797	9 387	-1 020	3 430	6 909	_
VARIATION DES STOCKS	-2 699	-	-1 355	-1 344	-34	_
TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES	_	en.	_	_	_	-
DISPONIBILITE	648	_	- 520	1 168	732	-
TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE – PAR SERVICES	_	_	_	win	_	-
- PAR INDUSTRIES	-	-	-		_	-
C) PRODUITS RAFFINES LPG DE RAFFINERIES (NETTE)	788	_	479	310	123	-
DISPONIBILITE NETTE	1 436	-	-42	1 478	855 3	
AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE	28	an m	1	27 -	-	-
USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL	1 307	_	-	1 307	796	812
MINES DE FER	-	_	_	_	_	_
TOTAL MINIER PATES ET PAPIER	Х	-	-	×	Х	-
SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE	××	-	-	X	X X	_
FABRICANTS DE CIMENT	Х	-	_	X	X	_
RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES	X	_	_	X	X	-
MANUFACTURIER - AUTRES	107	-	-	107	206	-
TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER	107	***	_	107	206	_
CONSTRUCTION	-	~	-		-	-
TOTAL INDUSTRIEL	107	-	~	107	206	-
SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES	-	-	44-	_	-	-
MARITIMES PIPELINES	_	-	_	_		_
TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN	54	-	-	54	14	e-
VENTES AU DETAIL (POMPES) TRANSPORT	54	-	-	- 54	14	_
AGRICULTURE	52	-	-	52	18	-
DOMESTIQUE	882	_	_	8 82	412	-
ADMINISTRATION PUBLIQUE				210	145	

- 92 -

TABLE 14. DETAILS OF NATURAL GAS LIQUIDS - 1981 QUARTER 1

			ALBE	RTA		BRITISH CO	DLUMBIA
		PROPANE	BUTANE	ETHANE	TOTAL NGL'S	PROPANE	BUTANE
	-YEAR TO DATE-			THOUSANDS OF	CUBIC METRES		
			0000	THOUSANDS OF	3 566.7	12.8	19.6
1 2	PRODUCTION EXPORTS	1 435.9 146.9	909.0 112.2	1 221.8	259.1	165.1	192.8
3 4	IMPORTS INTER-REGIONAL TRANSFERS	-1 265.4	- 576 O	- 914.8	-2 756.2	203.9	170.5
5 6 7	STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.) INTER-PRODUCT TRANSFERS OTHER PRODUCTS USED	-63.5 - -	-16.2 - -	-72.0 - -	- 151.8 - -	19.1	-0.9 - -
8	AVAILABILITY	87.2	237.0	379.0	703.2	32.5	-1.9
9	TRANSFORMED TO OTHER FUELS: A) ELECTRICITY - BY UTILITIES A) TRANSFORMED TO OTHER FUELS:	-	_	-	_	_	_
10	- BY INDUSTRY C) REFINED PRODUCTS	74.4	212.1 7.7	-	212.1 82.1	31.6	2.6 9.5
13	REFINERY PRODUCED LPG'S (NET) NET SUPPLY	74.4 161.6	32.7	379.0	573.3	64.1	5.0
15	PRODUCER CONSUMPTION	1.2	26.8	378.9	1.2 405.7	0.4	11.2
16	NON-ENERGY USE ENERGY USE - FINAL DEMAND	153.4	3.2	-	156.6	78.6	6.1
18	IRON MINES	_	_	_	_	_	_
20	TOTAL MINING PULP AND PAPER		Ξ.	_	_	-	-
21	IRON AND STEEL SMELTING AND REFINING	X	X X	_	X X	×	_
23	CEMENT	X	X	_	X -	X	
24	PETROLEUM REFINING CHEMICALS	_	_	_	12.0	- 14.6	_
26	OTHER MANUFACTURING TOTAL MANUFACTURING	13.7 13.7	0.2 0.2	_	13.9 13.9	14.6	_
27 28	FORESTRY	-	-	-	_	_	_
30	CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIAL	13.7	0.2	-	13.9	14.6	_
31	RAILWAYS	-		_	_	_	_
34	AIRLINES MARINE	_		Ξ.	=	_	-
38	PIPELINES ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT	9.3		_	9.3	5.1	_
40	RETAIL PUMP SALES	-	-	-	-	- E 1	_
41	TRANSPORTATION AGRICULTURE	9.3 13.4	_		9.3 13.4	5.1 1.2	_
43	RESIDENTIAL	75.7	2.9	_	78.6 0.2	26.0 0.2	2.1
44	PUBLIC ADMINISTRATION COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL	0.2 41.1		_	41.2	31.5	0.6
46	STATISTICAL DIFFERENCE	7.0	2.7	0.1	9.8	-14.8	-12.3
					JOULES		550
1 2	PRODUCTION EXPORTS	36 659 3 749	26 016 3 211	22 432	85 107 6 961	326 4 214	560 5 518
3 4	IMPORTS INTER-REGIONAL TRANSFERS	-32 306	-16 484	-16 796	-65 586	5 207	4 878
5	STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)	-1 622	- 463	-1 323	-3 408	488	-25
6	INTER-PRODUCT TRANSFERS OTHER PRODUCTS USED	_	_		_	_	-
8	AVAILABILITY	2 227	6 783	6 958	15 969	831	55
9	TRANSFORMED TO OTHER FUELS: A) ELECTRICITY – BY UTILITIES	_	-	-	-	-	-
10	BY INDUSTRYC) REFINED PRODUCTS	_	6 069		6 069	_	75
13	REFINERY PRODUCED LPG'S (NET)	1 899	221	6 958	2 120 12 020	807 1 638	272 142
14	NET SUPPLY PRODUCER CONSUMPTION	4 126 31	935	-	31	10	319
16	NON-ENERGY USE	3 916	767 90	6 957	7 723 4 007	2 006	174
17 18	ENERGY USE - FINAL DEMAND IRON MINES	3 910	-	_	-	_	-
19 20	TOTAL MINING PULP AND PAPER	_	_	_	_	_	_
21	IRON AND STEEL	×	×	_	X	_	-
22	SMELTING AND REFINING CEMENT	X	×		×	X X	_
24 25	PETROLEUM REFINING CHEMICALS	_	_	_	_	X _	_
26	OTHER MANUFACTURING	349	7	-	356	372	_
27 28	TOTAL MANUFACTURING FORESTRY	349	7		356	372	_
29	CONSTRUCTION	_	_	_	-	-	and a
30 31	TOTAL INDUSTRIAL RAILWAYS	349	7	_	356	372	_
34	AIRLINES MARINE	-	-	-	-	_	_
38	PIPELINES	-	_	=	_	_	
39 40	ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT RETAIL PUMP SALES	237	_	_	237	130	-
41	TRANSPORTATION	237	_	_	237	130	
42	AGRICULTURE RESIDENTIAL	342 1 933	- 83	_	342 2 016	31 664	59
43		1				5	98
43 44 45	PUBLIC ADMINISTRATION COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL	1 050		_	5 1 051	805	17

NOTE LINES 1-12.15 FOR GAS PLANTS ONLY

TABLEAU 14. DETAILS DES LIQUIDES DE GAZ NATUREL - 1981 TRIMESTRE 1

	YUKON AND N.W.T YUKON ET T.N.O.			YUKO	BRITANIQUE	OLOMBIE-
	TOTAL NGL'S	ETHANE	BUTANE	PROPANE	TOTAL NGL'S	ETHANE
-CUMULATIF DE L'ANNEE-			ETRES CURES	MILLIERS DE M		
				_	32.3	_
PRODUCTION EXPORTATIONS					357 9	-
IMPORTATIONS	10 3		25	7.8	374.4	_
TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS	10 3	•		-	18 2	-
TRANSFERTS INTER-PRODUITS						
AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE	10.4	_	2.5	7.8	30.6	-
TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES						
A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES		-			2.6	
C) PRODUITS RAFFINES LPG DE RAFFINERIES (NETTE)		-			41.1	art
DISPONIBILITE NETTE	10.4	~	2.5	7.8	69.1 11.5	-
AUTOCONSOMMATION				-	11.5	
USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL	11.3	_	2.5	8.8	84.7	
MINES DE FER	-					_
TOTAL MINIER PATES ET PAPIER	-	-	-		-	
SIDERURGIE			3		х	_
FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT				_	X	-
RAFFINAGE PETROLIER	X		X X	X X	X	_
PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES	X	7	x	x	14.6	***
TOTAL MANUFACTURIER	4.7	-	2.5	2.2	14.6	drop
FORESTIER CONSTRUCTION	-				-	
TOTAL INDUSTRIEL	4.7	-	2.5	2.2	14.6	-
SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES						
MARITIMES						
PIPELINES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN				-	5.1	-
VENTES AU DETAIL (POMPES)					E 1	
TRANSPORT	-	-	_	-	5.1 1.2	-
AGRICULTURE DOMESTIQUE	4.4			4.4	28.1 3.6	-
ADMINISTRATION PUBLIQUE COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS	2 2			2.2	32.1	
DIFFERENCE STATISTIQUE	-1.0	-	-	-1.0	-27.1	-
			LES	TERAJOUI		
PRODUCTION				1	886 9 732	-
EXPORTATIONS IMPORTATIONS	1					
TRANSFERTS INTER-REGIONS	212		72	200 -1	10 085 463	
VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS	1					
AUTRES MATIERES UTILISEES	-		72	200	776	_
TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES	272	~	12	200		
A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES						
- PAR INDUSTRIES C) PRODUITS RAFFINES				-	75	_
LPG DE RAFFINERIES (NETTE)	270		72	200	1 079 1 780	-
DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION	272	-	12	1	329	-
USAGE NON-ENERGETIQUE			72	225	2 180	-
USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER	297	_	12	223	2 200	
TOTAL MINIER	-	-	-	-	-	-
PATES ET PAPIER SIDERURGIE						
FONTE ET AFFINAGE					X	-
FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER			X.	X	Х	-
PRODUITS CHIMIQUES	×		X X	X X	372	_
MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER	129	_	72	56	372	-
FORESTIER						
CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL	129	_	72	56	372	***
SOCIETES FERROVIERS	123					
LIGNES AERIENNES MARITIMES						
PIPELINES					130	-
TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN VENTES AU DETAIL (POMPES)						
TRANSPORT	-	-	-	_	130 31	_
AGRICULTURE	111			112	723	-
DOMESTIQUE					104	**
	.,			56	821	

NOTE LIGNES 1-12.15 POUR USINES DE GAZ SEULEMENT





Quarterly report on energy supply-demand n Canada

981-11

Bulletin trimestriel – disponibilité et écoulement d'energie au Canada

1981-11



Data in Many Forms . . .

Statistics Canada disseminates data in a variety of forms. In addition to publications, both standard and special tabulations are offered on computer print-outs, microfiche and microfilm, and magnetic tapes. Maps and other geographic reference materials are available for some types of data. Direct access to aggregated information is possible through CANSIM, Statistics Canada's machine-readable data base and retrieval system.

How to Obtain More Information

Inquiries about this publication and related statistics or services should be directed to:

Energy and Minerals Section, Manufacturing and Primary Industries Division,

Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6 (Telephone: 996-3139) or to the Statistics Canada reference centre in:

St. John's	(772-4073)	Winnipeg	(949-4020)
Halifax	(426-5331)	Regina	(359-5405)
Montreal	(283-5725)	Edmonton	(420-3027)
Ottawa	(992-4734)	Vancouver	(666-3691)
Toronto	(966-6586)		

Toll free access is provided in all provinces and territories, for users who reside outside the local dialing area of any of the regional reference centres.

Newfoundland and Labrador	Zenith 0-7037
Nova Scotia, New Brunswick and Prince Edward Island	1-800-565-7192
Quebec	1-800-361-2831
Ontario	1-800-268-1150
Manitoba	1-800-282-8006
Saskatchewan	1(112)800-667-3524
Alberta	1-800-222-6400
British Columbia (South and Central)	112-800-663-1551
Yukon and Northern B.C. (area served by Northwest Telephone Co.)	Zenith 0-8913
Northwest Territories (area served by Northwest Telephone Co.)	Zenith 2-2015

How to Order Publications

This and other Statistics Canada publications may be purchased from local authorized agents and other community bookstores, through the local Statistics Canada offices, or by mail order to Publication Sales and Services, Statistics Canada, Ottawa, K1A 0V7.

Des données sous plusieurs formes . . .

Statistique Canada diffuse les données sous formes diverses. Outre les publications, des totalisations habituelles et spéciales sont offertes sur imprimés d'ordinateur, sur microfiches et microfilms et sur bandes magnétiques. Des cartes et d'autres documents de référence géographiques sont disponibles pour certaines sortes de données. L'accès direct à des données agrégées est possible par le truchement de CANSIM, la base de données ordinolingue et le système d'extraction de Statistique Canada.

Comment obtenir d'autres renseignements

Toutes demandes de renseignements au sujet de cette publication ou de statistiques et services connexes doivent être adressées à:

Section de l'énergie et des minéraux, Division des industries manufacturières et primaires,

Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6 (téléphone: 996-3139) ou au centre de consultation de Statistique Canada à:

St. John's	(772-4073)	Winnipeg	(949-4020)
Halifax	(426-5331)	Regina	(359-5405)
Montréal	(283-5725)	Edmonton	(420-3027)
Ottawa	(992-4734)	Vancouver	(666-3691)
Toronto	(966-6586)		

Un service de communication sans frais est offert, dans toutes les provinces et dans les territoires, aux utilisateurs qui habitent à l'extérieur des zones de communication locale des centres régionaux de consultation.

00110100 100101111111111111111111111111	
Terre-Neuve et Labrador	Zénith 0-7037
Nouvelle-Écosse, Nouveau-Brunswick et Île-du-Prince-Édouard	1-800-565-7192
Québec	1-800-361-2831
Ontario	1-800-268-1150
Manitoba	1-800-282-8006
Saskatchewan	1(112)800-667-3524
Alberta	1-800-222-6400
Colombie-Britannique (sud et centrale)	112-800-663-1551
Yukon et Nord de la CB. (territoire desservi par la Northwest Telephone Co.)	Zénith 0-8913
Territoires du Nord-Ouest (territoire desservi par la Northwest Telephone Co.)	Zénith 2-2015

Comment commander les publications

On peut se procurer cette publication et les autres publications de Statistique Canada auprès des agents autorisés et des autres librairies locales, par l'entremise des bureaux locaux de Statistique Canada, ou en écrivant à la Section des ventes et de la distribution des publications, Statistique Canada, Ottawa, K1A 0V7. Statistics Canada

Manufacturing and Primary Industries
Division

Statistique Canada

Division des industries manufacturières et primaires

Quarterly report on energy supply-demand in Canada

1981-11

Bulletin trimestriel disponibilité et écoulement d'énergie au Canada

1981-II

Published under the authority of the Minister of Supply and Services Canada

Statistics Canada should be credited when reproducing or quoting any part of this document

[©] Minister of Supply and Services Canada 1982

July 1982 5-3301-556

Price: Canada, \$6.00, \$24.00 a year Other Countries, \$7.20, \$28.00 a year

Catalogue 57-003, Vol. 6, No. 2

ISSN 0702-0465

Ottawa

Publication autorisée par le ministre des Approvisionnements et Services Canada

Reproduction ou citation autorisée sous réserve d'indication de la source: Statistique Canada

[©] Ministre des Approvisionnements et Services Canada 1982

Juillet 1982 5-3301-556

Prix: Canada, \$6.00, \$24.00 par année Autres pays, \$7.20, \$28.00 par année

Catalogue 57-003, vol. 6, nº 2

ISSN 0702-0465

Ottawa

SYMBOLS

The following standard symbols are used in Statistics Canada publications:

- .. figures not available.
- ... figures not appropriate or not applicable.
 - nil or zero.
- -- amount too small to be expressed.
- P preliminary figures.
- r revised figures.
- x confidential to meet secrecy requirements of the Statistics Act.
- † disposition of this secondary product is shown under the primary form thereof.

NOTE

Data for any quarter in a calendar year may be revised and included in the cumulative tables of a subsequent quarterly issue of that year. Given that further revisions to submitted data are received after the publication of the fourth quarter issue of any given year, it should be borne in mind that the statistical series shown in this publication are not necessarily the same in every detail as those shown in other annual publications produced by the Energy and Minerals Section of Statistics Canada. These latter publications are usually published after the fourth quarter issue of this publication.

SIGNES CONVENTIONNELS

Les signes conventionnels suivants sont employés uniformément dans les publications de Statistique Canada:

- .. nombres indisponibles.
- ... n'ayant pas lieu de figurer.
 - néant ou zéro.
- -- nombres infimes.
 - P nombres provisoires.
 - r nombres rectifiés.
 - x confidentiel en vertu des dispositions de la Loi sur la statistique relatives au se-cret.
 - † la disposition de ce produit secondaire est comprise dans les données relatives à la forme primaire de ce même produit.

NOTA

On peut réviser et inclure les données d'un trimestre d'une année civile dans les tableaux cumulatifs d'un numéro trimestriel ultérieur de cette même année. Comme d'autres révisions aux données soumises sont reçues après publication du numéro du quatrième trimestre d'une année donnée, il faut se rappeler que les séries statistiques figurant dans cette publication ne sont pas nécessairement les mêmes à tous égards que celles présentées dans d'autres publications annuelles produites par la Section de l'énergie et des minéraux de Statistique Canada. Ces dernières publications paraissent ordinairement après le numéro du quartrième trimestre de la présente publication.

TABLE OF CONTENTS

TABLE DES MATIÈRES

Page		Page
v	Introduction	,,
vii	Notes sur les tableaux	vii
хi	Sources de données	хí
xii	Combustibles utilisés dans la production	xii
xiv	Pétrole brut	xiv
	Tableau	
2	Sl. Tableau sommaire de l'énergie	2
4	S2. La répartition de l'énergie	4
6	S3. Utilisation finale de chaque combusti- ble principale	6
8	1. Canada	8
18	2. Provinces de l'Atlantique	18
28	3. Terre-Neuve	28
38	4. Île-du-Prince-Édouard	38
48	5. Nouvelle-Écosse	48
58	6. Nouveau-Brunswick	58
68	7. Québec	68
78	8. Ontario	78
88	9. Manitoba	88
98	10. Saskatchewan	98
108	ll. Alberta	108
118	12. Colombie-Britannique	118
128		128
138	14. Propane, butane et éthane	138
	v vii xi xii xii xiv 2 4 6 8 18 28 38 48 58 68 78 88 98 108 118 128	v Introduction vii Notes sur les tableaux xi Sources de données Combustibles utilisés dans la production d'électricité thermique xiv Pétrole brut Tableau 2 S1. Tableau sommaire de l'énergie S2. La répartition de l'énergie 6 S3. Utilisation finale de chaque combustible principale 8 1. Canada 18 2. Provinces de l'Atlantique 28 3. Terre-Neuve 38 4. Île-du-Prince-Édouard 48 5. Nouvelle-Écosse 58 6. Nouveau-Brunswick 68 7. Québec 78 8. Ontario 88 9. Manitoba 98 10. Saskatchewan 108 11. Alberta 118 12. Colombie-Britannique 128 13. Yukon et Territoires du Nord-Ouest



INTRODUCTION

The first two editions of Catalogue 57-003 were special editions covering the years 1976 and 1977 respectively. These editions did not provide detailed data on energy disposition, but showed only information on the supply of energy - production, trade, inventory change, etc.

Commencing with the first quarter 1978 issue, not only are data on the supply of energy shown, but also a detailed breakout of the disposition of energy. This latter information is derived from quarterly surveys which are structured towards obtaining data from the energy supply companies in a standardized format, i.e., in a manner which will allow inter-energy comparisons. This represents a significant advance over previous surveys, which were structured to accommodate the accounting systems employed by reporting companies. Since this publication represents a refinement over previous publications, it replaces the annual Detailed Energy Supply and Demand in Canada, Catalogue 57-207, the last edition of which relates to 1977. However, a word of caution is warranted, in that some responding companies are not able to distinquish between certain of the disposition categories - for example between "public administration" and "other commercial/institutional". Furthermore, "producer consumption" for electric power includes, not only "utility use", "transmission losses", etc., but also the category "unaccounted for" which is subject to variation because of cyclical billing.

The universes for all surveys forming the basis of this publication are characterized by very few but very large respondents - lydro-Quebec, Imperial Oil Ltd., etc. Consequently, in general no "sample" surveys are employed; rather surveys of the total universe form the basis of this present publication. Those few areas where estimates have played a role are indicated in the section on Data Sources following.

INTRODUCTION

Les deux premiers nº8 57-003 au catalogue, étaient des numéros spéciaux pour les années 1976 et 1977 respectivement. Ceux-ci ne présentaient aucune donnée détaillée sur l'écoulement énergétique mais plutôt des données visant la disponibilité - production, commerce, variation des stocks, etc.

À la parution des données pour le premier trimestre de 1978 on offre des données sur les ressources énergétiques en plus de ventiler en détail l'utilisation d'énergie. Ces derniers renseignements sont tirés d'enquêtes trimestrielles réalisées récemment auprès d'entreprises de production d'énergie afin d'obtenir des données sous forme normalisée, c.-à-d., permettant la comparaison entre les formes d'énergie. C'est là un net avantage sur les enquêtes précédentes qui étaient conçues en fonction des systèmes de comptabilité employés par les entreprises déclarantes. Puisque cette publication constitue une amélioration sur les précédentes, elle remplace la livraison annuelle du $n^{\rm o}$ 57-207 au catalogue, Disponibilité et écoulement d'énergie au Canada dont le dernier numéro portait sur 1977. Toutefois, un brin d'avertissement s'impose - certaines compagnies répondantes ne peuvent distinguer entre certaines catégories - par exemple les catégories "administration publique" et "commerces et institutions". Par ailleurs, "autoconsommation des producteurs" dans le secteur de l'énergie électrique comprend non seulement "l'utilisation des services" ainsi que "les pertes du transport" de la-dite énergie mais aussi la catégorie des quantités "non comptabilisées" laquelle est sujette à varier dû à une rectification périodique des comptes.

L'univers de toutes les enquêtes de base pour cette publication se caractérise par le nombre restreint d'enquêtés mais qui ont une influence marquée - Hydro-Québec, Imperial Oil Ltd., etc. Aussi, plutôt que de procéder par sondage, on recense généralement l'univers total et les données complètes ainsi recueillies forment l'essentiel de cette publication. Les quelques secteurs où l'on procède à des estimations sont identifiés à la section suivante sur les sources des données.

Note should be made of the fact that data are published in metric units only.

 $kilo = 10^3$ mega = 106 $giga = 10^9$ $tera = 10^{12}$

 $peta = 10^{15}$

1 megalitre = 10^3 m³ (or 1 000 cubic metres) 1 gigalitre = 10^6 m³ (or 1 000 000 cubic metres)

 $1 \text{ B.t.u.} = 1.054 615 \times 10^3 \text{ joules}$ 1 barrel = .158 91 cubic metres 1 gallon = 4.546 09 litres

1 cubic foot = .028 327 84 cubic metres 1 ton = .907 184 7 metric tonne.

À noter que les données sont publiées en unités métriques seulement.

 $kilo = 10^3$ $mega = 10^6$ $giga = 10^9$ $tera = 10^{12}$ $peta = 10^{15}$

1 mégalitre = 10^3 m³ (ou 1 000 mètres cubes) 1 gigalitre = 10^6 m³ (ou 1 000 000 mètres cubes)

 $1 \text{ B.t.u.} = 1.054 615 \times 10^3 \text{ joules}$ 1 baril = .158 91 mètre cube 1 gallon = 4.546 09 litres 1 pied cube = .028 327 84 mètre cube

1 tonne impériale = .907 184 7 tonne métrique.

Energy conversion factors utilized are as follows:

Les facteurs de conversion en terajoules sont les suivants:

Fuel type	Natural unit	Conversion factor
Combustible	Unité naturelle	Coefficent de conversion
Coal - Charbon:		terajoules
Anthracite	kilotonnes	29.53
Imported bituminous - Bitumineux importé	10	29.99
Canadian bituminous - Bitumineux canadien	H	29.30
Sub-bituminous - Sousbitumineux	19	19.76
Lignite	11	15.35
Coke	11	28.83
Coke oven gas - Gaz de four à coke	gigalitres	18.61
Propane	megalitres	25.53
Butane	es .	28.62
Ethane	80	18.36
LPG's - GPL	0	27.12(1)
Crude oil - Pétrole brut		38.51
Still gas - Gas de distillation	11	41.73(2)
Motor gasoline - Essence pour moteurs	11	34.66
Kerosene - Kérosène	99	37.68
Diesel - Huiles diesels	**	38.68
Light fuel oil - Mazouts légers	*1	38.68
Heavy fuel oil - Mazouts lourds	**	41.73
Petroleum coke - Coke de pétrole	н	42.38
Aviation gasoline - Essence d'aviation	H .	33.52
Aviation turbo fuel — Carburéacteurs pour turbine à gaz	**	35.93
Natural gas - Gaz naturel	gigalitres	37.23
Electricity - Énergie électrique	gigawatt hours - gigawatt heures	3.60
Steam - Vapeur	kilotonnes	2.75

⁽¹⁾ Not used in calculations in this publication.

⁽¹⁾ Pas employé dans les calculs de cette publication.

⁽²⁾ Still gas is expressed in cubic metres of heavy fuel oil equivalent.

⁽²⁾ Le gaz de distillation s'exprime en équivalent de mètre cube de mazout lourd.

Since this quarterly publication gives additional detail on non-energy products at petroleum refineries, it was necessary to employ the following equivalents for the products listed:

Puisque cette publication trimestrielle donne des renseignements supplémentaires sur des produits non énergétiques fabriqués aux raffineries de pétrole, il a fallu utiliser les équivalents suivants pour chacun de ces produits:

Fuel type	Natural unit	Conversion factor
Combustible	Unité naturelle	Coefficient de conversion
		terajoules
Petrochemical feedstock - Alimentation pétrochimique Naptha specialities - Produits spéciaux/base-napthe Asphalt - Asphalte Lubricating oils and greases - Huiles et graisses	megalitres "	35.17 35.17 44.46
lubrifiantes Other products - Autres produits	**	39.16 39.82

Notes on Individual Tables

Table S1 - Energy Summary Table

This table is intended to allow an analysis of energy trends at certain points of measurement - namely:

- 1. Production, from primary sources.
- Gross availability, availability of each energy form (excluding crude oil); less production of coke, production of coke oven gas, production of thermal electricity,

LPG's used for the production of refinery products.

- Net domestic consumption (net supply of primary and secondary sources, excluding crude oil).
- Producer consumption (less any crude oil consumed by producers).
- 5. Non-energy use.
- 6. Energy use.
- 7. Total mining.
- 8. Total manufacturing.
- 9. Total industry.
- 10. Total transportation (see explanation under Table S3).
- 11. Residential and farm.
- 12. Government and other commercial.

Further, to allow comparison with international data series where electric energy from hydro and nuclear sources is shown in the equivalent of thermal electricity, nuclear and hydro energy has been converted at 10.5 megajoules per kilowatt hour for Categories 1 and 2 above.

Notes sur les tableaux

Tableau Sl - Tableau sommaire de l'énergie

Dans ce tableau, il est possible d'analyser les tendances énergétiques à partir de certains points de repère:

- 1. Production, sources primaires.
- 2. Disponibilité brute, disponibilité de chaque forme d'énergie (sauf pêtrole brut); moins la production de coke, la production de gaz de fours à coke, la production d'énergie électrique (thermique), GPL utilisés pour la production de produits pétroliers raffinés.
- Consommation intérieure nette (disponibilité nette primaire et secondaire, excluant pétrole brut).
- 4. Autoconsommation (moins la quantité de pétrole brut utilisé par les producteurs).
- 5. Utilisation non énergétique.
- 6. Utilisation énergétique.
- 7. Total, mines.
- 8. Total, fabrication.
- 9. Total, industrie.
- Total, transports (voir l'explication au tableau S3).
- 11. Secteurs résidentiel et agricole.
- Secteur public et autres secteurs commerciaux.

En outre, à l'instar des séries de données internationales et pour permettre la comparaison avec ces dernières, on a exprimé l'hydro-électricité et l'électricité nucléaire en équivalent d'électricité thermique (à raison de 10.5 mégajoules par kilowatt-heure) pour les catégories l et 2 ci-dessus.

As an aid to analysis, degree days below 18.0° Celsius are shown. The provincial and national figures have been developed by utilizing recordings at certain selected stations considered to be representative of the geographic area concerned.

Table S2 - Components of Major Energy Totals

This table also is intended to allow an analysis of trends in energy, but in the five basic energy forms. The method of compiling the data is the same as that employed in Table Sl.

Table S3 - End Uses of Major Fuel Types

This table is intended to analyse the disposition of the five basic energy forms, viz coal and coke, oil products and LPG's, natural gas, electricity, and steam. It should be emphasized that the data are not additive; for example, natural gas used to generate electricity is shown under the "natural gas" energy form, while the disposition of electric energy includes that amount of electricity produced at gas fired stations.

Furthermore, an element of "double-counting" is included in the "coal and coke" energy form in that coal used to produce coke is shown at the category "coke ovens", while the disposal of the coke produced is also accounted for in categories such as industrial use.

In the transportation sector, only the use of fuel by basic transportation area (defined as railways, airlines, marine, pipelines, road and urban transit, and retail pump sales) is included. Excluded is that fuel which may have been used by other sectors (e.g., agriculture) for transportation but which is included within the quantities reported for such sectors. An exception is aviation gasoline and turbo fuel all of which are included in transportation.

Note that solid wood wastes and spent pulping liquor, shown as a Note below Table G, are not included in Summary Tables S1, S2 and S3. The amounts of these fuels used in electrical generation in the Pulp and Paper Industry, as shown in Table G, are also not included in the Summary Tables. However, the electricity produced from these sources forms part of the energy form "electricity" shown in these summary tables.

Pour faciliter l'analyse, on indique les jours-degrés au-dessous de 18.0° Celsius. Les chiffres pour le Canada et les provinces ont été calculés à partir des lectures prises à certaines stations considérées comme représentatives de la région géographique en question.

Tableau S2 - Répartition de l'énergie

Ce tableau entend également permettre l'analyse des tendances d'énergie mais pour les cinq principales formes d'énergie. La méthode utilisée pour la compilation des chiffres est celle indiquée dans le tableau S1.

Tableau S3 - Utilisation finale de chaque combustible principal

Ce tableau entend permettre l'analyse de l'écoulement des cinq formes primaires d'énergie, le charbon et le coke, les produits pétroliers et GPL, le gaz naturel, l'électricité et la vapeur. Veuillez prendre note que les chiffres ne peuvent pas être comptabilisés; exemple le gaz naturel utilisé dans la production de l'électricité apparaît dans la forme d'énergie "gaz naturel" bien que la distribution de l'électricité inclus ce montant d'électricité produite par les centrales alimentées au gaz.

De plus une certaine duplication existe dans la forme d'énergie "charbon et coke" en ce sens que le charbon utilisé dans la fabrication du coke apparaît dans la section "four à coke" bien que la distribution du coke fabriqué apparaît aussi dans certaines catégories comme l'usage industriel.

Dans le secteur du transport, on a inclu seulement les combustibles utilisés par le secteur défini comme chemins de fer, lignes aériennes, maritimes, pipelines, transport commercial et en commun, et ventes au détail (pompes). Ainsi on a exclu le combustible qui a peut-être été utilisé aux fins de transport dans d'autres secteurs (exemple l'agriculture), mais qui a été inclu avec les quantités indiquées pour de tels secteurs. Cependant, toutes quantités d'essence d'aviation et de carburéacteur sont comprises dans le secteur du transport.

À noter que les déchets solides de bois et la lessive de pâte épuisée indiqués comme nota au bas du tableau G ne sont pas compris aux tableaux sommaires S1, S2 et S3. Les quantités de ces combustibles utilisées dans la production d'énergie électrique dans l'industrie des pâtes et papiers telles qu'indiquées au tableau G, ne sont pas comprises non plus dans les tableaux sommaires. Cependant, l'électricité produite à partir de ces sources est incluse dans la catégorie "électricité" indiquée dans les tableaux sommaires.

Tables A and B - Primary and Secondary Energy

These tables summarize data on primary and secondary energy forms. Energy products with both primary and secondary sources (liquefied petroleum gases, electricity and steam) have all their disposition accounted for under the primary form of each.

 $\boldsymbol{Coal.}$ Data presented here are the summation of data presented in Table E.

Natural gas. See the following note on Natural Gas. Since in this publication "marketable gas", not the production of raw gas, is the first measuring point, there is no producer consumption shown, although obviously the producing industry does consume a substantial quantity of gas in its operations.

Gas plant of NGL's. Includes propane, butane and ethane, see Table 14 for the component breakdown. The supply shown here measures only production from gas plants and does not include petroleum refinery produced LPG'S. Pentanes plus are shown under crude oil.

Hydro and nuclear electricity. Production is for all hydro and nuclear generated electricity. Since it is assumed that most exports and imports of electric energy are from primary sources (i.e., hydro and nuclear), and because of the difficulties involved in determining which exports/imports are derived from, e.g., coal, all exports and imports are indicated as being from primary sources.

Steam. See the following note on Steam.

Coke oven gas. See note on Coke Oven Gas.

Refined petroleum products. Data presented are the summation of data given in Tables C and D, including data on non-energy products.

Thermal electricity. Data presented here are the summation of data given in Table G. Exports, imports, producer consumption (which includes line losses etc.) are included under hydro and nuclear electricity.

Tables C and D - Refined Petroleum Products

The total of refined petroleum products presented here differs from that previously

Tableaux A et B - Énergie primaire et secondaire

Ces tableaux résument les données sur les formes d'énergie primaire et secondaire. Les produits énergétiques consommés provenant de sources primaires et secondaires (gaz de pétrole liquéfié, électricité et vapeur) figurant intégralement comme forme primaire de chacune.

Charbon. Les données présentées sont le résultat de la sommation des données du tableau E.

Gaz naturel. Voir la note qui suit à ce sujet. Étant donné que dans la présente publication, c'est "le gaz marchand", et non la production de gaz brut, qui est le premier instrument de mesure, on n'indique pas l'autoconsommation, même si l'industrie productrice consomme évidemment une quantité considérable de gaz dans le cours de ses activités.

Usine de traitement des liquides de gaz naturel. Comprend le propane, le butane et l'éthane. Leur répartition figure au tableau l4. Les quantités disponibles indiquées ne représentent que la production des usines de traitement du gaz et n'englobent donc pas le gaz de pétrole liquéfié produit par les raffineries de pétrole. Le pentane plus figure sous la rubrique pétrole brut.

Hydro-électricité et électricité nucléaire. La production représente la totalité de l'électricité produite sous ces deux formes. On présume que la majorité des importations et des exportations d'énergie électrique proviennent de sources primaires (e.g., hydro et nucléaire), et, parce que les difficultés encourues pour déterminer la part des importations et des exportations d'électricité dérivée d'autres sources (e.g., le charbon) sont énormes, on classifie toutes les importations et les exportations d'électricité comme étant de sources primaires.

Vapeur. Voir la note qui suit à ce sujet.

Gaz de fours à coke. Voir la note à ce sujet.

Produits pétroliers raffinés. Les données présentées sont le résultat de la sommation des données des tableaux C et D, y compris les données sur les produits non énergétiques.

Électricité thermique. Les données présentées sont le résultat de la sommation des données du tableau G. Les exportations, les importations, l'autoconsommation (qui comprend les pertes de transport, etc.) figurent sous les rubriques de l'hydro-électricité et de l'électricité nucléaire.

Tableaux C et D - Produits pétroliers raffinés

Le total des produits pétroliers raffinés figurant sous cette rubrique diffère de celui que published in the annual publication **Detailed Energy Supply and Demand in Canada** (Catalogue 57-207) in that non-energy refinery products which were excluded in the earlier publication are now included.

Although all of the supply data used in this table, and Table E, come from data published in **Refined Petroleum Products** (RPP), Catalogue 45-004, the availability figure published does not agree with the net sales figure published in the RPP. In most instances a reconciliation can be made as follows:

RPP net sales

- receipts from non-reporting companies
- receipts from reporting companies
- + deliveries to reporting companies
- ± losses and adjustments
- + own consumption
- = "availability" in this publication.

This variation between RPP net sales on the one hand and availability (plus producer consumption) on the other will become part of "statistical difference". However, in certain instances RPP stock changes are revised to reflect interprovincial movements which have occurred, which have not been reflected in the RPP, but which are indicated on supplementary surveys completed in connection with this publication. Further, stock changes of heavy fuel oil includes changes at certain electric utility stations.

The summation of these tables appears as Column 10 of Tables A and B, which obviously therefore exclude "refinery loss" data reported in Refined Petroleum Products.

Table E - Non-energy Refined Petroleum Products

This table provides detailed information for the data found in Tables C and D, Column

Table F - Coal Details

This table provides detailed information for the data found in Tables A and B, Column 1.

1'on donnait dans la publication annuelle **Dispo- nibilité et écoulement d'énergie au Canada** (n° 57-207 au catalogue) du fait que les produits raffinés non énergétiques qui n'étaient pas pris en compte dans la publication précédente le sont maintenant.

Même si toutes les données sur la disponibilité totale d'énergie présentées dans ce tableau et dans le tableau E proviennent de données publiées dans **Produits pétroliers raffinés** (PPR) (nº 45-004 au catalogue), les données publiées ne concordent pas avec le total des ventes nettes figurant dans PPR. Dans la plupart des cas il est possible d'effecturer une conciliation en procédant de la façon suivante:

PPR ventes nettes

- arrivages des sociétés non déclarantes
- arrivages des sociétés déclarantes
- + livraisons aux sociétés déclarantes
- ± pertes et rectifications
- + autoconsommation
- = "disponibilité" dans cette publication.

L'écart entre les ventes nettes indiquées dans PPR d'une part et la disponibilité (plus l'autoconsommation) d'autre part, fera partie de "la différence statistique". Toutefois, dans certains cas, les variations des stocks de PPR sont révisées afin de prendre en compte les mouvements interprovinciaux qui se sont produits et qui ne figurent pas dans le PPR, mais qui sont cependant indiqués dans des enquêtes complémentaires effectuées aux fins de cette publication. En outre, les variations des stocks de mazout lourd incorporent les variations enregistrées dans certaines centrales électriques.

La sommation de ces tableaux donne la colonne 10 des tableaux A et B qui, évidemment, va exclure les données sur les "pertes des raffineries" déjà indiquées dans **Produits petro**liers raffinés.

Tableau E - Produits pétroliers raffinés non énergétiques

Ce tableau fournit des renseignements détaillés au sujet des données figurant dans la colonne 11 des tableaux C et D.

Tableau F - Renseignements détaillés sur le charbon

Ce tableau fournit des renseignements détaillés au sujet des données figurant dans la colonne l des tableaux A et B.

Table G - Electricity Generated from Fossil Fuel

This table, based on supplementary information, provides the basis for the thermal electricity shown in Column 11 of Tables A and B.

Other manufacturing. In some instances the classification "other manufacturing" is used when no breakdown of the component industries of the manufacturing sector is provided. This is done to maintain the ability to summate the tables.

Producer consumption. Producer consumption as measured here is the consumption by the producing industry of its own produced fuel - for example refined petroleum products consumed by the refining industry. It does not include consumption of energy forms produced by other energy supply industries - for example, it would exclude the use of natural gas by the refining industry. In the case of electricity it includes transmission losses, adjustments, etc.

Data Sources

The data sources for this publication are mainly monthly surveys of the major energy suppliers. Certain salient points are worthy of note.

Natural Gas

this publication natural "production" is, in effect, receipts of gas by the gas pipeline industry, i.e., natural gas available after processing/reprocessing stage. This concept is different from that used in Catalogue 57-207 where raw natural gas production was used. This change in concept affects the lines "production" and 'producers consumption". Estimates for the non-energy use of natural gas have been derived from monthly statistics on the production of anhydrous ammonia, methanol, carbon black and some miscellaneous chemicals. The estimates take into account that only certain companies producing the products listed above use natural gas as a feed stock. Gas used as fuel associated with feedstock gas is shown under "Industrial Chemicals".

Non-energy sales of natural gas are shown only for Ontario and Alberta. Confidentiality constraints prevent other provincial figures being shown. As a result Canada totals are a sum of Ontario and Alberta figures.

Tableau G - Électricité produite à partir de combustibles fossiles

Ce tableau, qui utilise des renseignements complémentaires, sert de base aux données sur l'électricité thermique qui figurent dans la colonne ll des tableaux A et B.

Autre fabrication. Dans certains cas, on utilise la classification "autre fabrication" lorsque la répartition des industries composantes du secteur manufacturier n'est pas disponible. Cette mesure vise à conserver la possibilité d'effectuer la sommation des tableaux.

Autoconsommation. Il s'agit ici de l'autoconsommation du pétrole produit par l'industrie - par exemple, les produits pétroliers raffinés consommés par l'industrie du raffinage du pétrole. Elle ne comprend pas la consommation de formes d'énergie produites par d'autres industries du secteur énergétique; ainsi, elle ne tient pas compte du gaz naturel consommé par l'industrie du raffinage du pétrole. Dans le cas de l'électricité, elle comprend les pertes de transport, les rectifications, etc.

Sources de données

Les sources des données de la présente publication sont essentiellement des enquêtes mensuelles auprès des principaux producteurs d'énergie. Certains points saillants méritent d'être soulignés.

Gaz naturel

Dans cette publication, la "production" de gaz naturel représente en fait le gaz naturel destiné à l'industrie des gazoducs, c'est-à-dire le gaz naturel disponible après traitement et retransformation. Ce concept diffère de celui utilisé dans la publication nº 57-207 au catalogue, qui utilisait la production de gaz naturel brut. Ce changement de concept influe sur les lignes "production" et "autoconsommation". On a estimé l'utilisation non énergétique du gaz naturel à partir de statistiques mensuelles sur la production d'ammoniaque anhydre, de méthanol, de carbone et de divers produits chimiques. Ces estimations tiennent compte du fait que seules certaines des entreprises fabriquant les produits énumérés ci-dessus utilisent le gaz naturel comme charge d'alimentation. Le gaz utilisé comme combustible avec un gaz d'alimentation figure rubrique "produits la industriels".

Les ventes non énergétiques de gaz naturel ne sont rapportées que pour les provinces de l'Ontario et de l'Alberta. Les règles de confidentialité ne permettent aucune divulgation des chiffres pour les autres provinces. Cela dit, le total pour le Canada est donc la somme des chiffres de l'Ontario et de l'Alberta.

Coke Oven Gas

Figures for the production of coke oven gas are estimated from known coal coke production data. The thermal value of coal charged to coke ovens less the thermal value of the resultant coke production must equal the coke oven gas production, together with an allowance for heating and losses.

Steam

Steam sold is now included in the balance sheets. The primary production shown is that from nuclear sources with secondary production being shown under "transformed from other fuels" (Line 13). This method of treating the transformation of a primary form into a secondary form differs from that used for all other secondary forms in that the production of other secondary energy forms appears as "production" (i.e., Line 1) under the relevant columns. Additional sources of primary steam, i.e., biomass and geothermal, will be included if they become significant.

In the natural units part of Tables A and B, where no inter-energy summation is possible, the secondary production of steam is shown as a negative number on Line 13. This technique allows for no impact on the "total" columns yet it allows the "steam" column to retain its arithmetic sense. In the terajoule part of Tables A and B, however the treatment of secondary steam is different. Production of secondary steam is not shown in Line 13 in order to enable the proper summation of steam generation for "total primary sources" and "total primary and secondary" columns. Line 14 "net supply" shows in the steam column, a value which includes both primary and secondary steam production. This enables the summation of the various individual components of "total primary and secondary" on Line 14. Net supply of "total primary sources" excludes any secondary steam and gives the true value from primary sources. This approach ensures that the columns "total primary sources" and "total primary and secondary" retain their arithmetic sense.

Fuels Used in Thermal Electric Generation

Utilities

For the year 1976, coal used in thermal generation stations was reported in the "Coal Users Survey", while generation from

Gaz de fours à coke

Les chiffres sur la production de gaz de fours à coke sont estimés à partir des données connues sur la production de coke de houille. La valeur thermique de la houille chargée dans les fours à coke moins la valeur thermique du coke ainsi produit doit égaler la production de gaz de fours à coke, rectifiée pour tenir compte de la chaleur et des pertes.

Vapeur

Les ventes de vapeur sont maintenant comprises dans les bilans. La production primaire indiquée est celle tirée de sources nucléaires; la production secondaire figure comme un poste négatif sous la rubrique "Transformé en autres combustibles" (ligne 13). Cette façon de traiter la transformation d'une énergie primaire en une forme d'énergie secondaire diffère de celle utilisée pour toutes les autres formes secondaires du fait que la production d'autres formes d'énergie secondaire apparaît comme "production" (c.-à-d., la ligne 1) sous les colonnes appropriées. Les autres sources de vapeur primaire, biomassique et géothermique par exemple, seront incluses quand elles deviendront suffisamment importantes.

Dans la partie des tableaux A et B exprimée en unités naturelles, où il est impossible de procéder à des sommations des différentes formes d'énergie, la production secondaire de vapeur figure comme une inscription négative à la ligne 13. Les colonnes "total" ne sont pas touchées, tandis que la colonne "vapeur" conserve sa signification arithmétique. Dans la partie des tableaux A et B exprimée en terajoules, le traitement de la vapeur secondaire est toutefois différent. La production de la vapeur secondaire ne figure pas à la ligne 13 afin de permettre une sommation appropriée de la production de vapeur dans les colonnes "total des sources primaires" et "total primaire et secondaire". La ligne 14, c'est-à-dire la disponibilité nette indique dans la colonne "vapeur", un nombre qui englobe la production de la vapeur primaire et secondaire. Ceci permet la sommation des diverses composantes de la colonne "total primaire et secondaire" à la ligne 14. La disponibilité nette du "total des sources primaires" exclut toute vapeur secondaire et donne la valeur réelle des sources primaires. En procédant ainsi, les colonnes du "total des sources primaires" et du "total primaire et secondaire" conservent leur signification arithmétique.

Combustibles utilisés dans la production d'électricité thermique

Services publics

Pour 1976, les centrales thermiques ont déclaré leur consommation de charbon dans le cadre de l'enquête sur le charbon et leur production, such stations was known from annual surveys. Reasonably accurate estimates of generation from coal by quarter were derived. Similarly, gas used by electric utilities was available from the gas utilities monthly survey (unpublished data), while electric generation from gas was known on an annual basis. Again, using these two factors, reasonable quarterly estimates of electricity generation from gas were obtained. All other thermal generation was attributed to oil products.

In 1977 and subsequent years, the usage of oil, gas and coal for thermal generation obtained from the utilities is used for estimates of generation by quarter and by fuel type. Estimates for non-reporting companies are also now included.

Industrial Generation

In 1977, estimates of fuel used were based on annual survey results, with fuels allocated quarterly in accordance to the quarterly pattern of net generation by company. Within these estimates, conventional steam generation by industry is assumed to have an efficiency of 65%, or a heat rate of 5.537 megajoules/kilowatt hours. When figures supplied by industry approximated these values, no adjustments were made.

This approach differs from that used prior to 1976 in Catalogue 57-207, where the industrial use of energy for conventional generation was assumed to include the energy required to produce the initial steam and was not restricted to the energy required to super heat such steam for use in the turbine/generator. Such industrial co-generation is normal where steam is produced primarily for process heating applications and some electrical generation is performed as a by-product operation. (Utilities, however, are viewed as being in the business of producing electricity and all heat losses are ascribed to electrical generation yielding maximum possible efficiencies of about 35% to 40%.) For gas turbine and internal combustion generation, reported industry figures were left unadjusted.

For years subsequent to 1977, estimates of fuels used are based on company monthly net generation data. Efficiencies and fuel types are those obtained from the previous year's annual report from the company with efficiencies adjusted as necessary. Allowances have been made in these estimates for those companies which do not report monthly to Statistics Canada.

en réponse à des enquêtes annuelles. À partir de ces données, on a pu dériver des estimations satisfaisantes de la production d'électricité par trimestre. De même, les déclarations mensuelles des services de gaz (données inédites) ont indiqué la consommation de gaz des services de distribution d'électricité alors que les données annuelles ont permis de connaître la production d'électricité des centrales à gaz. Ici encore, à partir de ces deux facteurs, on a pu obtenir des estimations trimestrielles satisfaisantes de la production d'électricité par le gaz. Le reste de la production a été attribué aux produits pêtroliers.

À partir de 1977, les données sur l'utilisation du pétrole, du gaz et du charbon obtenues auprès des services publics servent à estimer la production par trimestre et par type de combustible. Les estimations pour les compagnies non déclarantes sont maintenant comprises au même titre.

Production industrielle

Pour 1977, les estimations sur l'utilisation du combustible sont fondées sur les résultats d'enquêtes annuelles, l'utilisation étant répartie chaque trimestre en fonction de la tendance trimestrielle de la production nette de chaque entreprise. À même ces estimations, le rendement de la production industrielle de vapeur est fixé à 65% ou à un taux calorifique de 5.537 megajoule/kilowatt-heures. Lorsque les chiffres fournis par l'industrie se rapprochent de ces estimations, on ne fait aucun ajustement.

Cette méthode diffère de celle qui avait été utilisée avant 1976 dans la publication nº 57-207 au catalogue, qui supposait que l'utilisation industrielle de l'énergie pour la production courante comprenait l'énergie nécessaire pour produire la vapeur initiale en plus de celle requise pour surchauffer cette vapeur aux fins des turbines/génératrices. Ce type de coproduction industrielle est normal lorsque la vapeur sert à produire essentiellement de la chaleur industrielle, l'électricité n'étant qu'un sousproduit. (Toutefois, les services publics étant considérés avant tout comme des producteurs d'électricité, toutes les pertes de chaleur sont attribuées à la production électrique pour un rendement maximum possible d'environ 35% à 40%.) Pour la production des turbines à gaz et à combustion interne, aucun ajustement n'a été apporté aux chiffres de l'industrie.

Depuis 1977, les estimations sur l'utilisation du combustible sont fondées sur la production mensuelle nette, par entreprise. Les rendements et les types du combustible sont ceux établis par l'entreprise dans les questionnaires couvrant l'année précédente, avec certains ajustements pour les rendements, là ou ils s'avéraient nécessaires, on a tenu compte dans les estimations des entreprises qui ne font pas rapport mensuellement à Statistique Canada.

Crude Oil

For reasons of confidentiality, imports of crude oil have been excluded from the tables relating to the individual Atlantic provinces. Similarly, all subsequent data points for "crude oil", for "total primary sources" and for "total primary and secondary sources" do not reflect such imports. However, Table 2, the Atlantic provinces in total, does show imports of crude oil into the region as a whole, and as a consequence, the data contained therein are not the sum of the individual Atlantic provinces.

Inventory data used in the stock change shown on Line 5 are based on two sources, pipeline inventories (which are source of origin data and do not indicate the province where held) and refinery inventories. The net effect of this method of calculation stocks change is to over state some provincial data and understate other provincial data. At the Canada level however these differences counter balance. Further, the line "statistical difference" is similarly influenced by this method of calculation.

Pétrole brut

Pour des raisons de confidentialité, les importations de pétrole brut ne figurent pas dans les différents tableaux sur chacune des provinces de l'Atlantique. De même, toutes les données simples subséquentes pour le "pétrole brut", le "total des sources primaires" et le "total, primaire et secondaire" ne tiennent pas compte de ces importations. Toutefois, les données du tableau 2 sur l'ensemble des provinces de l'Atlantique incorporent les importations de pétrole brut dans l'ensemble de la région et ne sont donc pas simplement la somme des données présentées pour les différentes provinces de l'Atlantique.

Pour calculer les variations des stocks telles qu'indiquées à la ligne 5, deux sources distinctes de statistiques d'inventaires sont utilisées: les stocks des pipe-lines (basés sur la provenance des quantités expédiées sans égard à la province d'entreposage), et les stocks des raffineries. L'effet net de cette méthode de comptabilisation est de sous-estimer le niveau de variations de stocks de certaines provinces, et de sur-estimer cette même mesure dans les autres provinces. Toutefois, en aggrégeant au plan canadien, ces différences se contrebalancent entre elles. En conséquence, la ligne "Différence statistiques" est aussi influencée par la diteméthode.

Statistical Tables

Tableaux statistiques

TABLE S1. ENERGY SUMMARY TABLE - 1981 QUARTER 2

		NEWFOUNDLAND TERRE-NEUVE	PRINCE EDWARD ISLAND - ILE-DU- PRINCE- EDOUARD	NOVA SCOTIA - NOUVELLE ECOSSE	NEW BRUNSWICK — NOUVEAU BRUNSWICK	QUEBEC	ONTARIO
				PETAJ	OULES		
1	- QUARTER 2 - PRODUCTION - PRIMARY (1) PER CENT CHANGE	87.8 -21.9	0.0	26.6 20.8	17.0 19.2	271.5 18.6	218.6 7.2
2	GROSS AVAILABILITY (1) PER CENT CHANGE	44.1 -2.9	5.4 3.8	64.7 0.7	50.4 -13.4	547.7 -1.1	757.2 2.6
3	NET DOMESTIC CONSUMPTION (2) PER CENT CHANGE	30.0 -5.4	4.5 6.2	52.8 0.4	36.6 -17.3	357.4 -3.8	583.3 2.5
4	PRODUCER CONSUMPTION PER CENT CHANGE	X 0.0	X 0.0	X 0.0	X 0.0	15.8 48.3	31.1 -1.2
5	NON-ENERGY USE PER CENT CHANGE	0.5 -30.1	0.1 -37.9	1.4 -14.0	1.6 -11.4	25.8 -14.2	49.2 3.9
6	ENERGY USE (2) PER CENT CHANGE	28.0 -5.6	4.1 -6.4	45.3 -2.0	34.4 -6.1	315.4 -4.1	516.1 3.8
7	MINING PER CENT CHANGE	6.6 -6.1	0.0	0.5 -5.0	0.5 -15.6	13.8 30.0	9.0 14.0
8	MANUFACTURING PER CENT CHANGE	4.1 -12.6	0.1 -39.3	13.4 -9.9	9.5 -17.7	99.7 –1.7	186.7 2.8
9	INDUSTRIAL PER CENT CHANGE	10.9 -8.5	0.2 -30.9	14.5 -8.0	10.4 -16.2	116.1 0.5	199 .6
10	TRANSPORTATION PER CENT CHANGE	9.2 -4.1	2.0 -13.1	16.2 -1.4	13.3 -2.2	97.3 -11.3	154.8 -2.2
11	RESIDENTIAL AND FARM PER CENT CHANGE	3.8 -16.9	1.2 -6.7	8.5 -5.4	6.1 -3.0	56.2 6.8	85. 4
12	GOVERNMENT AND COMMERCIAL PER CENT CHANGE	4.1 14.7	0.8 28.8	6.1 20.6	4.6 6.6	45.9 5.7	76. 3
13	DEGREE DAYS BELOW 18.0 CELSIUS PER CENT CHANGE	947.0 -16.1	742.0 -14.7	728.0 -8.5	792.0 -3.2	536.0 –7.3	560. 0 -7.3
1	- YEAR TO DATE - PRODUCTION - PRIMARY (1) PER CENT CHANGE	220.3 -6.2	0.0	53.2 14.8	28.3 33.5	568.9 8.3	428.0
2	GROSS AVAILABILITY (1) PER CENT CHANGE	93.2 -4.7	11.3 -1.0	134.1 -7.8	119.6 -6.2	1 226.6 -1.4	1 700. 1
3	NET DOMESTIC CONSUMPTION (2) PER CENT CHANGE	62.8 -5.9	9.3 1.3	108.1 -10.1	88.5 -8.7	794.7 -3.6	1 323.9 0.3
4	PRODUCER CONSUMPTION PER CENT CHANGE	X 0.0	X 0.0	X 0.0	X 0.0	43.7 -2.6	66. ! –8.3
5	NON-ENERGY USE PER CENT CHANGE	0.9 1.3	0.1 -33.6	1.9 -13.0	1.8 -15.9	47.1 -9.9	94. 0
6	ENERGY USE (2) PER CENT CHANGE	58.2 -6.7	8.7 -8.5	100.2 -5.5	79.6 -1.5	708.6 -4.3	1 180.5 0.9
7	MINING PER CENT CHANGE	13.6 -2.9	0.0	0.9 -18.2	1.1 -1.6	24.7 15.2	19.7 8.7
8	MANUFACTURING PER CENT CHANGE	8.1 -19.6	0.2 -30.7	28.5 -8.3	21.7 -3.1	208.0 -3.0	391 .1
9	INDUSTRIAL PER CENT CHANGE	22.0 -9.9	0.3 -26.5	30.3 7.7	23.6 -2.4	237.9 -2.1	418. 2
10	TRANSPORTATION PER CENT CHANGE	17.2 -5.7	3.3 -13.0	31.3 -5.1	27.3 2.4	186.4 -9.3	293. (
11	RESIDENTIAL AND FARM PER CENT CHANGE	10.1 -12.4	3.1 -11.7	25.1 -4.8	17.8 -9.6	178.0 -4.9	278. 0 -5.4
12	GOVERNMENT AND COMMERCIAL PER CENT CHANGE	9.0 8.5	2.0 11.6	13.5 -2.5	10.9 5.7	106.4 1.8	190.4 21.4
13	DEGREE DAYS BELOW 18.0 CELSIUS PER CENT CHANGE	2 754.0 -12.2	2 739.0 -12.0	2 625.0 -9.0	2 878.0 -4.6	2 684.0 -5.3	2 554. 0 -5.0

⁽¹⁾ INCLUDES ELECTRICITY AT 10.5 MJ/KWH (2) INCLUDES ELECTRICITY AT 3.6 MJ/KWH

TABLEAU S1. TABLEAU SOMMAIRE DE L'ENERGIE - 1981 TRIMESTRE 2

		YUKON AND NORTHWEST TERRITORIES	BRITISH COLUMBIA	ALBERTA	CACMATCHEMAN	MANITOBA
	CANADA	YUKON ET LES TERRITOIRES DU NORD-OUEST	COLOMBIE BRITANNIQUE	ALBERTA	SASKATCHEWAN	
			DULES	PETAJO		
- TRIMESTRE 2 - PRODUCTION - PRIMAIRE (1) VARIATION EN POURCENTAGE	2 383.7	2.6 2 0	267.0 8 6	1 338.6 -5.2	113.4 -10.0	40.6 18 7
DISPONIBILITE BRUTE (1) VARIATION EN POURCENTAGE	2 163.5 1 5	5.3 19 3	247.4 5 5	274.7 4 0	89.2 3 6	77.2 2 4
CONSOMMATION INTERIEURE NETTE (2) VARIATION EN POURCENTAGE	1 599.D 0 7	3.8 22 1	178.4 5 8	225.2 3.0	70.6 4 2	56.3 2.5
AUTOCONSOMMATION VARIATION EN POURCENTAGE	71.7 4 8	0.1 35 8	6.3 6 4	6.5 -3.6	2.3 55.2	1.8 19 6
USAGE NON-ENERGETIQUE VARIATION EN POURCENTAGE	133.3 5 6	0.1 -59 0	7.6 -17.0	41.7 6 3	3.6 -0 9	1.8 15.7
USAGE ENERGETIQUE (2) VARIATION EN POURCENTAGE	1 407.0 1 3	5.7 5 6	166.2 5 5	174.7 2 3	65.6 6 2	51.4 0 7
MINIER VARIATION EN POURCENTAGE	60.2 17.8	1.5 7 1	6.9 28 1	11.9 45 7	8.2 5 6	1.3 12 3
MANUFACTURIER VARIATION EN POURCENTAGE	402.9 0 2	0.1 -50 1	40.5 0 4	33.5 4 5	7.7 25 3	7.7 1 8
INDUSTRIEL VARIATION EN POURCENTAGE	479.3 1 5	1.6 -10 4	51.7 3 1	48.1 4.8	16.8 13.2	9.5 -3.5
TRANSPORT VARIATION EN POURCENTAGE	463.7 -4 0	2.2 10 1	64.9 2.5	57.5 4 2	24.9 -3 5	21.4 3 1
DOMESTIQUE ET FERME VARIATION EN POURCENTAGE	255.7 1 8	0.6 14 8	25.2 1 6	39.5 11 1	17.4 14 9	11.9 5 0
GOUVERNEMENT ET COMMERCIAL VARIATION EN POURCENTAGE	208.1 19 6	1.2 19 7	24.4 25.8	29.7 0 8	6.4 9 4	8.6 11.1
DEGRES-JOURS AU-DESSOUS DE 18.0 CELSIUS VARIATION EN POURCENTAGE	610.0	1 198.0 24 0	576.0 8 3	794.0 40.5	637.0 30 8	692.0 31.6
- CUMULATIF DE L'ANNEE - PRODUCTION - PRIMAIRE (1) VARIATION EN POURCENTAGE	5 103.5 1 6	6.4 4 2	598.1 10 5	2 857.2 -4.9	243.0 -8 5	100.1 14.5
DISPONIBILITE BRUTE (1) VARIATION EN POURCENTAGE	4 767.8 -1 3	11.8 -11.8	520.2 0 5	579.5 –2.8	194.3 -1 1	177.2 4 3
CONSOMMATION INTERIEURE NETTE (2) VARIATION EN POURCENTAGE	3 529.9 2 3	8.4 -12.2	374.4 0 3	479.6 -4.2	151.9 -1 4	128.3 -4 5
AUTOCONSOMMATION VARIATION EN POURCENTAGE	164.3 -7 7	0.3 31 5	13.8 6.5	12.8 -12.1	4.8 -1 1	4.6 -25 6
USAGE NON-ENERGETIQUE VARIATION EN POURCENTAGE	240.9 -5 2	0.1 -55 9	12.1 9 9	75.5 -10.7	4.7 0 2	2.6 -12 0
USAGE ENERGETIQUE (2) VARIATION EN POURCENTAGE	3 150.4	10.6 3.5	351.2 0 6	389.9 -5.3	143.3 0 3	119.5 3 7
MINIER VARIATION EN POURCENTAGE	122.6 11.5	2.6 0.6	13.3 16.7	26.0 32 2	17.7 2 6	2.8 -6.6
MANUFACTURIER VARIATION EN POURCENTAGE	846.7 2 3	0.3 1 3	86.0 1 2	70.8 -6 2	15.7 14 2	16.3 -5 2
INDUSTRIEL VARIATION EN POURCENTAGE	1 000.6	3.0 0 8	108.1 0 0	102.4 1 6	34.8 7 2	20.0 -5 4
TRANSPORT VARIATION EN POURCENTAGE	888.6 3 8	3 5 5 7	124.1 0 5	113.5 -3 9	47.3 1 5	41.2 -4 1
DOMESTIQUE ET FERME VARIATION EN POURCENTAGE	749.1 5 3	1 4 3 3	63.7 9 2	95.9 -2 0	42.9 4.7	33.2 -3 6
GOUVERNEMENT ET COMMERCIAL VARIATION EN POURCENTAGE	511 9	2.7 6 0	55.2 9 4	78.1 -17 7	18.3 5 3	25.1 -1.7
DEGRES-JOURS AU-DESSOUS DE 18.0 CELSIUS VARIATION EN POURCENTAGE	2 547 0	3 800.0 7 5	1 637.0 9 8	2 632 .0 -12 3	2 867.0 -14 1	3 063.0 -12 9

⁽¹⁾ Y COMPRIS L'ELECTRICITE A 10.5 MJ/KWH (2) Y COMPRIS L'ELECTRICITE A 3.6 MJ/KWH

TABLE S2. COMPONENTS OF MAJOR ENERGY TOTALS - 1981

		NEWFOUNDLAND :	PRINCE EDWARD ISLAND	NOVA SCOTIA	NEW BRUNSWICK		
		TERRE-NEUVE	ILE-DU- PRINCE- EDOUARD	NOUVELLE ECOSSE	NOUVEAU BRUNSWICK	QUEBEC	ONTARIO
		TOTALS - PETAJOULES, COMPONENTS - PERCENTAGES					
	- QUARTER 2 -				50.4	547.7	757.0
1 2	GROSS AVAILABILITY (1) COAL	44.1 0.8	5.4	64.7 21.1	50.4 5.6	547.7 1.0	757.2 16.0
3	OIL PRODUCTS AND LPG'S	51.2	77.0	73.2	70.4	41.4	38.7 18.6
5	NATURAL GAS PRIMARY STEAM AND ELECTRICITY	48.0	23.0	5.7	24.0	5.0 52.5	26.7
6	NET DOMESTIC CONSUMPTION (2)	30.0	4.5	52.8	36.6	357.4	583.3
7 8	COAL AND COAL PRODUCTS OIL PRODUCTS AND LPG'S	1.2 74.4	90.4	6.5 75.2	1.5 77.3	1.5 62.9	9.3 50.1
9	NATURAL GAS	_		-	encours.	7.7 27.9	23.7 15.5
10	ELECTRICITY STEAM	24.4	9.6	11.0 7.3	20.2 0.9	27.9	1.5
12	NON-ENERGY USE	0.5	0.1	1.4	1.6	25.8	49.2
13 14	OIL PRODUCTS AND LPG'S NATURAL GAS	31.7	100.0	100.0	100.0	97.6	86.6 12.9
15	ENERGY USE (2)	28.0	4.1	45.3	34.4	315.4	516.1
16	COAL AND COAL PRODUCTS	75.6	90.5	7.4 70.3	1.6 77.4	1.5 57.5	10.4 43.4
17 18	OIL PRODUCTS AND LPG'S NATURAL GAS	_	_	-	0.1	8.7	27.8
19 20	ELECTRICITY STEAM	24.4	9.5	13.7 8.5	20.0	32.3	16.7 1.7
21	INDUSTRIAL	10.9	0.2	14.5	10.4	116.1	199.6
22	COAL AND COAL PRODUCTS	60.6	- 82.3	21.8 34.9	5.2 57.4	4.1 32.9	27.0 16.2
23	OIL PRODUCTS AND LPG'S NATURAL GAS	-	-	-	_	18.0	34.9
25 26	ELECTRICITY STEAM	39.4	17.7	16.8 26.5	34.1 3.3	45.0	17.6 4.3
27	TRANSPORTATION	9.2	2.0	16.2	13.3	97.3	154.8
28	OIL PRODUCTS AND LPG'S	100.0	100.0	100.0	100.0	99.7	96.5 3.1
29 30	NATURAL GAS ELECTRICITY		_	_	_	0.2	0.3
31	RESIDENTIAL AND FARM	3.8	1.2	8.5	6.1	56.2	85.4
32	COAL AND COAL PRODUCTS OIL PRODUCTS AND LPG'S	0.1 58.4	82.7	2.5 71.9	67.2	39.1	23.3
34	NATURAL GAS	- 41.5	17.3	25.5	32.7	5.3 55.6	43.4 33.3
35 36	ELECTRICITY STEAM	41.5	17.5	25.5	52.7	-	-
37	GOVERNMENT AND COMMERCIAL	4.1	0.8	6.1	4.6	45.9	76.3
38	COAL AND COAL PRODUCTS OIL PRODUCTS AND LPG'S	75.9	79.5	73.4	70.6	52.9	29.2
40	NATURAL GAS	24.1	20.5	26.1	0.3 29.1	7.7 39.4	41.7 29.1
42	ELECTRICITY STEAM	24.1	-	0.5	-		-
	- YEAR TO DATE -						
1 2	GROSS AVAILABILITY (1) COAL	93.2 0.6	11.3 0.4	134.1 21.7	119.6 6.6	1 226.6 0.8	1 700.1 17.1
3	OIL PRODUCTS AND LPG'S	52.1	79.0	72.9	77.6	40.7	36.2
5	NATURAL GAS PRIMARY STEAM AND ELECTRICITY	47.3	20.6	5.4	15.8	5.2 53.2	23.5 23.1
6	NET DOMESTIC CONSUMPTION (2)	62.8	9.3	108.1	88.5	794.7	1 323.9
7	COAL AND COAL PRODUCTS OIL PRODUCTS AND LPG'S	1.0 73.9	0.4 89.8	6.5 73.9	1.0 79.6	1.2 62.3	8.0 46.3
9	NATURAL GAS	_	-	-		8.1	29.8
10	ELECTRICITY STEAM	25.2	9.8	11.7 7.9	18.5 0.8	28.4	14.7
12	NON-ENERGY USE	0.9	0.1	1.9	1.8	47.1	94.0
13 14	OIL PRODUCTS AND LPG'S NATURAL GAS	34.2	100.0	100.0	100.0	97.5	86.1 13.4
15	ENERGY USE (2)	58.2	8.7	100.2	79.6	708.6	1 180.5
16	COAL AND COAL PRODUCTS	average .	0.5	6.9	1.1	1.2	8.9
17 18	OIL PRODUCTS AND LPG'S NATURAL GAS	75.1	90.0	71.6	78.9	58.7 9.0	40.3 33.7
19	ELECTRICITY STEAM	24.9	9.5	12.9	19.1	31.1	15.7 1.4
		22.0	0.3	8.6 30.3	0.9 23.6	237.9	418.2
20	INDUSTRIAL.		_	20.5	3.7	3.5	25.2
21 22	INDUSTRIAL COAL AND COAL PRODUCTS	~ ~	0.0.0		62.2	36.4	15.7
21		61.3	83.3	35.0	_	17.0	38.2
21 22 23 24 25	COAL AND COAL PRODUCTS OIL PRODUCTS AND LPG'S NATURAL GAS ELECTRICITY	38.7	- 16.7	16.5	31.0	43.0	16.9
21 22 23 24	COAL AND COAL PRODUCTS OIL PRODUCTS AND LPG'S NATURAL GAS ELECTRICITY STEAM	38.7	16.7	16.5 28.0	31.0 3.1	43.0	16.9 3.9
21 22 23 24 25 26 27 28	COAL AND COAL PRODUCTS OIL PRODUCTS AND LPG'S NATURAL GAS ELECTRICITY STEAM TRANSPORTATION OIL PRODUCTS AND LPG'S	38.7 - 17.2 100.0	16.7 - 3.3 100.0	16.5 28.0 31.3 100.0	31.0	43.0	16.9 3.9 293.6 95.8
21 22 23 24 25 26 27	COAL AND COAL PRODUCTS OIL PRODUCTS AND LPG'S NATURAL GAS ELECTRICITY STEAM TRANSPORTATION	38.7 - 17.2	16.7 - 3.3	16.5 28.0 31.3	31.0 3.1 27.3	43.0 - 186.4	16.9 3.9 293.6
21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31	COAL AND COAL PRODUCTS OIL PRODUCTS AND LPG'S NATURAL GAS ELECTRICITY STEAM TRANSPORTATION OIL PRODUCTS AND LPG'S NATURAL GAS ELECTRICITY RESIDENTIAL AND FARM	38.7 - 17.2 100.0 - 10.1	16.7 - 3.3 100.0 - -	16.5 28.0 31.3 100.0	31.0 3.1 27.3 100.0	43.0 - 186.4 99.7	16.9 3.9 293.6 95.8 3.9
21 22 23 24 25 26 27 28 29 30	COAL AND COAL PRODUCTS OIL PRODUCTS AND LPG'S NATURAL GAS ELECTRICITY STEAM TRANSPORTATION OIL PRODUCTS AND LPG'S NATURAL GAS ELECTRICITY RESIDENTIAL AND FARM COAL AND COAL PRODUCTS	38.7 - 17.2 100.0 - - - 10.1	16.7 - 3.3 100.0 - - 3.1	16.5 28.0 31.3 100.0 - - 25.1 2.8	31.0 3.1 27.3 100.0	43.0 - 186.4 99.7 0.3 178.0	16.9 3.9 293.6 95.8 3.9 0.3 278.0
21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34	COAL AND COAL PRODUCTS OIL PRODUCTS AND LPG'S NATURAL GAS ELECTRICITY STEAM TRANSPORTATION OIL PRODUCTS AND LPG'S NATURAL GAS ELECTRICITY RESIDENTIAL AND FARM COAL AND COAL PRODUCTS OIL PRODUCTS AND LPG'S NATURAL GAS NATURAL GAS	38.7 17.2 100.0 	16.7 3.3 100.0 - 3.1 - 86.0	16.5 28.0 31.3 100.0 	31.0 3.1 27.3 100.0 - - 17.8 - 72.7	43.0 - 186.4 99.7 0.3 178.0 - 50.3 6.7	16.9 3.9 293.6 95.8 3.9 0.3 278.0 - 29.8 46.9
21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33	COAL AND COAL PRODUCTS OIL PRODUCTS AND LPG'S NATURAL GAS ELECTRICITY STEAM TRANSPORTATION OIL PRODUCTS AND LPG'S NATURAL GAS ELECTRICITY RESIDENTIAL AND FARM COAL AND COAL PRODUCTS OIL PRODUCTS AND LPG'S	38.7 - 17.2 100.0 - - - 10.1	16.7 - 3.3 100.0 - - 3.1	16.5 28.0 31.3 100.0 - - 25.1 2.8	31.0 3.1 27.3 100.0	43.0 - 186.4 99.7 - 0.3 178.0 - 50.3	16.9 3.9 293.6 95.8 3.9 0.3 278.0
21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37	COAL AND COAL PRODUCTS OIL PRODUCTS AND LPG'S NATURAL GAS ELECTRICITY STEAM TRANSPORTATION OIL PRODUCTS AND LPG'S NATURAL GAS ELECTRICITY RESIDENTIAL AND FARM COAL AND COAL PRODUCTS OIL PRODUCTS AND LPG'S NATURAL GAS ELECTRICITY STEAM GOVERNMENT AND COMMERCIAL	38.7 17.2 100.0 	16.7 - 3.3 100.0 - - 3.1 - 86.0 - 14.0	16.5 28.0 31.3 100.0 - - 25.1 2.8 79.2	31.0 3.1 27.3 100.0 - - 17.8 - 72.7	43.0 - 186.4 99.7 0.3 178.0 - 50.3 6.7	16.9 3.9 293.6 95.8 3.9 0.3 278.0
21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39	COAL AND COAL PRODUCTS OIL PRODUCTS AND LPG'S NATURAL GAS ELECTRICITY STEAM TRANSPORTATION OIL PRODUCTS AND LPG'S NATURAL GAS ELECTRICITY RESIDENTIAL AND FARM COAL AND COAL PRODUCTS OIL PRODUCTS AND LPG'S NATURAL GAS ELECTRICITY STEAM GOVERNMENT AND COMMERCIAL COAL AND COAL PRODUCTS	38.7 - 17.2 100.0 - - 10.1 0.1 62.9 36.9 - 9.0	3.3 100.0 - - 3.1 - 86.0 - 14.0 - 2.0 2.1	16.5 28.0 31.3 100.0 	31.0 3.1 27.3 100.0 	43.0 	16.9 3.9 293.6 95.8 3.9 0.3 278.0 29.8 46.9 23.4
21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38	COAL AND COAL PRODUCTS OIL PRODUCTS AND LPG'S NATURAL GAS ELECTRICITY STEAM TRANSPORTATION OIL PRODUCTS AND LPG'S NATURAL GAS ELECTRICITY RESIDENTIAL AND FARM COAL AND COAL PRODUCTS OIL PRODUCTS AND LPG'S NATURAL GAS ELECTRICITY STEAM GOVERNMENT AND COMMERCIAL	38.7 - 17.2 100.0 - - - 10.1 62.9 - 36.9	16.7 - 3.3 100.0 - - 3.1 - 86.0 - 14.0	28.0 31.3 100.0 	31.0 3.1 27.3 100.0 	43.0 	16.99 3.99 293.6 95.8 3.9 0.3 278.0 - 29.8 46.9 23.4 - 190.8

⁽¹⁾ INCLUDES ELECTRICITY AT 10.5 MJ/KWH (2) INCLUDES ELECTRICITY AT 3.6 MJ/KWH

TABLEAU S2. LA REPARITION DE L'ENERGIE - 1981

			BRITISH COLUMBIA	YUKON AND NORTHWEST TERRITORIES	V DE BENER	1761
MANITOBA	SASKATCHEWAN	ALBERTA	COLOMBIE BRITANNIQUE	YUKON ET LES TERRITOIRES DU NORD-OUEST	ANAC A	
	TOTAU	- PETAJOULES.	PARTS - POURCEN	TAGES		
77.2 3.0 41.9	89.2 20.1 43.9	274.7 19.8 41.1	247.4 0.4 42.0	5.3 /1 t	2 163.5	- TRIMESTRE 2 - DISPONIBILITE BRUTE (1) CHARBON 2
16.8 38.3 56.3 1.1	26.5 9.6 70.6 2.2	37.2 1.9 225.2	15.0 42 6 178.4	2 C 26 4 3.8	4; + ; 5 4 +1 4 1 599.0	PRODUITS DE PETROLE ET LES GPL GAZ NATUREL VAPEUR ET ELECTRICITE PRIMAIRE CONSOMMATION INTERIEURE NETTE (2) 6
57.1 22.8 19.0 0.1	55.2 31.0 11.5	50 1 40.3 9.5	0 5 57 7 20 6 21.3	`3 3 27 18 9	4 2 56 4 20 5 18 1 0 8	CHARBON ET PRODUITS DE CHARBON 7 PRODUITS DE PETROLE ET LES GPL 8 GAZ NATUREL 9 ELECTRICITE 10
1.8	3.6 100.0	41.7 55.2 44.8	7.6 100 0	0.1 100 0	133 3 80 3 18 8	USAGE NON-ENERGETIQUE
51.4 1.2 50.6 29.7	65.6 2.4 52.6 33.9	174.7 — 47.3 41.1	166.2 0 5 54 8 23 1	5.7 86 3 1 8	1 407 0 4 7 -1 8 22 7	USAGE ENERGETIQUE (2) CHARBON ET PRODUITS DE CHARBON 16 PRODUITS DE PETROLE ET LES GPL 17
18.4 0.1 9.5 5.2	11.0	11.5 - 48.1	21 5 51.7	118	20 0 0 9 479 3	GAZ NATUREL 18 18 19 19 19 19 19 19
15.8 43.4 35.6	9.3 14.7 59.4 16.5	0.1 14.3 68.9 16.8	1 4 27 2 32 2 39 3	81 5 18 5	13 6 23 9 32 7 22 6 2 6	CHARBON ET PRODUITS DE CHARBON 22 PRODUITS DE PETROLE ET LES GPL 23 GAZ NATUREL 24 ELECTRICITE 25
21.4 88.4 10.6 0.9	24.9 76.7 22.0 1.3	57.5 95.7 3.6 0.8	64.9 97.3 2.5 0.1	2.2 100 0	463 7 96 : 3 5 0 4	VAPEUR
35.8 34.6 29.5	17.4 59.2 27.0 13.8	39.5 37.8 49.2 12.9	25.2 0 5 24 5 42 3 32 7	0.6 51 8 1 / 8 30 4	255.7 G 1 35 / 35 9	DOMESTIQUE ET FERME CHARBON ET PRODUITS DE CHARBON 32 PRODUITS DE PETROLE ET LES GPL 33 GAZ NATUREL 34
8.6 1.2 15.5	6.4	29.7	24.4	1.2	33 3 208.1 0 1	ELECTRICITE 35 35 36 36 37 37 37 37 37 37
55.3 27.6 0.4	40.9 31.9 27.2	19.9 58.1 22.0	31 4 39 1 29 5	84 6 15 4	34 - 33 1 30 0	PRODUITS DE PETROLE ET LES GPL 39 GAZ NATUREL 40 ELECTRICITE 41 VAPEUR 42
177.2 3.2	194.3 21.3	579.5 19.1	520.2 C 4	11.8	4 767.8 104	- CUMULATIF DE L'ANNEE - DISPONIBILITE BRUTE (1) CHARBON 2
34.5 23.0 39.2 128.3	35.8 34.1 8.8 151.9	36.2 43.2 1.5 479.6	39 3 17 5 42 8 374.4	73 3 1 5 25 1 8 4	40.2 19: 10.2	PRODUITS DE PETROLE ET LES GPL 3 GAZ NATUREL 4 VAPEUR ET ELECTRICITE PRIMAIRE 5
1.4 47.3 31.6 19.5	1.8 45.3 41.1 11.8	0.2 43.7 46.8 9.3	0.5 54.1 24.1 21.3	'8 9 2 2 18 9	3 529.9 3 7 5. 7 -4 8 16 0	CONSOMMATION INTERIEURE NETTE (2) 6 CHARBON ET PRODUITS DE CHARBON 7 PRODUITS DE PETROLE ET LES GPL 8 GAZ NATUREL 9 ELECTRICITE :
0.2 2.6 100.0	4.7 100.0	75.5 48.1 51.9	12.1 100 O	0.1 100 0	240.9 77.6 11.5	VAPEUR USAGE NON-ENERGETIQUE PRODUITS DE PETROLE ET LES GPL GAZ NATUREL 14
119.5 1.5 42.6 37.1 18.7	143.3 1.9 43.1 43.8 11.2	389.9 0.2 41.0 48.0 10.8	351.2 0.5 52.0 26.2 21.3	10 6 84 5 1 7 13 8	3 150 4 4 1 45 9 15 9	USAGE ENERGETIQUE (2) CHARBON ET PRODUITS DE CHARBON PRODUITS DE PETROLE ET LES GPL GAZ NATUREL
0.2 20.0 6.9 15.6	34.8 7.6 13.0	102.4 0.1 15.5	108.1 1 to	3.0 79.4	1 000 6	VAPEUR INDUSTRIEL CHARBON ET PRODUITS DE CHARBON PRODUITS DE PETROLE ET LES GPL
42.1 35.4 41.2	63.4 15.9	68.0 16.4	30 4 37 5	2€ €	35 ° . 6, 4 . 7	GAZ NATUREL ELECTRICITE VAPEUR
84.6 14.3 1.1	47.3 69.8 28.6 1.6	113.5 94.7 4.5 0.8	124 1 95 8 4 (i	35:000	888 6	TRANSPORT 27 PRODUITS DE PETROLE ET LES GPL GAZ NATUREL ELECTRICITE
28.3 43.7 28.0	42.9 0.3 44.5 42.1 13.1	95.9 0.8 25.6 62 1 11 5	63.7	1.4	749 1	DOMESTIQUE ET FERME CHARBON ET PRODUITS DE CHARBON PRODUITS DE PETROLE ET LES GPL GAZ NATUREL ELECTRICITE
25.1 1 5 14.1	18.3 - 27.9	78.1 - 15.3	55 2	2 7	511 9	VAPEUR GOUVERNEMENT ET COMMERCIAL CHARBON ET PRODUITS DE CHARBON PRODUITS DE PETROLE ET LES GPL
61 7 22 0 0 8	49 9 22.2	67 6 17.1	. ` 6	.54		GAZ NATUREL : ELECTRICITE : VAPEUR :

⁽¹⁾ Y COMPRIS L'ELECTRICITE A 10 5 MJ/KWH (2) Y COMPRIS L'ELECTRICITE A 36 MJ/KWH

TABLE S3. END USES OF MAJOR FUEL TYPES - 1981

		NEWFOUNDLAND TERRE-NEUVE	PRINCE EDWARD ISLAND - ILE-DU- PRINCE-	NOVA SCOTIA NOUVELLE ECOSSE	NEW BRUNSWICK	QUEBEC	ONTARIO
			EDOUARD				
			TOTALS	- PETAJOULES, CO	MPONENTS - PERC	ENTAGES	
1	- QUARTER 2 - COAL AND COKE PRODUCTS AVAILABILITY	0.4	_	18.3	2.8	5.4	165.5
2	ELECTRICAL GENERATION COKE OVENS	_	_	46.9 28.1	80.6	-	38.3 29.0
4 5	STEAM GENERATION PRODUCERS CONSUMPTION		_	6.3 0.2	_	Ξ	
6	OTHER INDUSTRIES RESIDENTIAL AND FARM	0.6		17.3 1.2	19.3	88.5	32.5
8	GOVERNMENT AND COMMERCIAL	-	-	47.4	- 35.5	- 227.0	- 293.2
9 10	OIL PRODUCTS AND LPG'S AVAILABILITY ELECTRICAL GENERATION	22.6 1.0	4.2 2.0	10.5	20.3	0.9	0.2
11 12	STEAM GENERATION OWN USE	×	_ X	5.7 X	_ X	7.9	9.3
13 14	NON-ENERGY USE INDUSTRIAL	0.7 29.1	2.7 3.1	2.9 10.7	4.4 16.8	11.1 16.8	14.5 11.1
15	TRANSPORTATION	40.9	47.6	34.1 12.9	37.4 11.6	42.8 9.7	51.0 6.8
16 17	RESIDENTIAL AND FARM GOVERNMENT AND COMMERCIAL	9.8 13.9	23.0 14.9	9.5	9.1	10.7	7.6
18 19	STATISTICAL DIFFERENCE NATURAL GAS AVAILABILITY	×	× –	× _	X	0.1 27.6	-0.5 140.8
20	ELECTRICAL GENERATION STEAM GENERATION	-	_	_		_	2.0
22	PRODUCERS CONSUMPTION	_	_	_	-	-	4.5
23 24	NON-ENERGY USE INDUSTRIAL	_	_	_		75.8	49.5
25 26	TRANSPORTATION RESIDENTIAL AND FARM				14.5	10.7	3.5 26.3
27 28	GOVERNMENT AND COMMERCIAL STATISTICAL DIFFERENCE	_	_	_	82.6 2.9	12.8 0.6	22.6 -8.4
29	ELECTRICTY AVAILABILITY (1)	7.3	0.4	5.8	7.4	99.6	90.2
30 31	TRANSMISION LOSSES AND OWN USE INDUSTRY	6.6 58.4	10.0 6.5	-6.6 41.8	7.0 47.9	-2.1 52.4	4.4 39.0
32 33	TRANSPORTATION RESIDENTIAL AND FARM	21.5	- 46.5	37.3	27.1	0.2 31.4	0.6 31.5
34	GOVERNMENT AND COMMERCIAL	13.6	37.1	27.5	17.9	18.2	24.6
35 36	STEAM AVAILABILITY INDUSTRY	_	-	3.9 99.2	0.3 100.0	_	8.5 100.0
37 38	RESIDENTIAL AND FARM GOVERNMENT AND COMMERCIAL	_	_	0.8		_	
	- YEAR TO DATE -						
1 2	COAL AND COKE PRODUCTS AVAILABILITY ELECTRICAL GENERATION	0.6		38.3 45.9	7.8 88.8	9.6	380.1 46.5
3	COKE OVENS STEAM GENERATION	_	_	26.6 9.2	_	_	25.6
5	PRODUCERS CONSUMPTION	_	_	0.2	-	_	-
6 7	OTHER INDUSTRIES RESIDENTIAL AND FARM	2.3	_	16.3 1.8	11.1 0.1	87.5	27.8
8	GOVERNMENT AND COMMERCIAL OIL PRODUCTS AND LPG'S AVAILABILITY	48.5	100.0 9.0	97.7	92.8	499.8	616.1
10	ELECTRICAL GENERATION	4.5	6.7	12.5	24.1	0.9	0.5
11 12	STEAM GENERATION OWN USE	x	×	5.8 X	x	7.7	9.2
13 14	NON-ENERGY USE INDUSTRIAL	0.6 27.8	1.5 3.1	2.0 10.9	1.9 15.8	9.2 17.3	13.1 10.6
15 16	TRANSPORTATION RESIDENTIAL AND FARM	35.3 13.1	36.8 30.0	32.0 20.4	29.4 13.9	37.2 17.9	45.6 13.4
17 18	GOVERNMENT AND COMMERCIAL	13.8	17.8	10.2	8.5	10.8	7.5
19	STATISTICAL DIFFERENCE NATURAL GAS AVAILABILITY	×	_	× –	^	-1.0 64.1	-0.2 400.3
20 21	ELECTRICAL GENERATION STEAM GENERATION	_	_	_	_	_	1.6
22 23	PRODUCERS CONSUMPTION NON-ENERGY USE	-	-	_	-	-	-
24	INDUSTRIAL	_	_	-	and and	63.2	3.2 39.9
25 26	TRANSPORTATION RESIDENTIAL AND FARM		_	_	19.8	0.1 18.5	2.9 32.6
27 28	GOVERNMENT AND COMMERCIAL STATISTICAL DIFFERENCE	_		_	77.0 3.2	17.9 0.3	23.9 -4.0
29 30	ELECTRICTY AVAILABILITY (1)	15.8	0.9	12.7	16.4	225.5	195.0
31	TRANSMISION LOSSES AND OWN USE INDUSTRY	8.3 53.9	8.9 6.1	-2.2 39.6	7.3 44.6	2.3 45.4	5.0 36.3
32 33	TRANSPORTATION RESIDENTIAL AND FARM	23.6	48.1	35.7	29.5	0.2 34.0	0.5 33.3
34 35	GOVERNMENT AND COMMERCIAL	14.2	36.9	26.9	18.6	18.1	24.9
36	STEAM AVAILABILITY INDUSTRY		-	8.6 99.0	0.7 100.0		16.5 100.0
37 38	RESIDENTIAL AND FARM GOVERNMENT AND COMMERCIAL	_	-	1.0	_	_	_
(1) FI	ECTRICITY AT 3.6 MJ/KWH			2.0			

(1) ELECTRICITY AT 3.6 MJ/KWH

TABLEAU S3. UTILISATION FINALE DE CHAQUE COMBUSTIBLE PRINCIPAL 1981

MANITOBA	SASKATCHEWAN	ALBERTA	BRITISH COLUMBIA	YUKON AND NORTHWEST TERRITORIES		
		7.505	COLOMBIE - BRITANNIQUE	YUKON ET LES TERRITOIRES DU NORD-OUEST	CANADA	
	TOTAU	X - PETAJOULES.	PARTS - POURCEN	TAGES		
2.3	17.9	54.5	2.0			- TRIMESTRE 2 -
69.4	91.2	99 9	2.0	-	269.0 54.5	DISPONIBILTE, CHARBON, PRODUCTS DE CHARBON PRODUCTION ELECTRIQUE
4.5	-	_	58 4		20 2	FOURS A COKE
21.5	8.8	0 1	75.0		0.5	PRODUCTION DE VAPEUR AUTOCONSOMMATION
			35 8 5 8		24 2	AUTRES INDUSTRIES DOMESTIQUE ET RERME
4.6 32.3	39.1	1120	1010	-		GOUVERNEMENT ET COMMERCIAL
0.6	0.5	112.9	104.0 0 9	3.8 21 5	922.0 1 9	DISPONIBILTE, DES PROD. DE PETROLE ET GPL
1.9	3.6	4 7	4 0		03	PRODUCTION ELECTRIQUE PRODUCTION DE VAPEUR
5.5	9.2	20 4	7 3	1 4 1 5	69	AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE
4.6 58.5	6.3 48.8	6 1 48 7	13 5 60 8	35 3 58 8	124	INDUSTRIEL
13.2 4.1	26.3	132	5 9	8 0	48 3	TRANSPORT DOMESTIQUE ET FERME
11.6	6.7 -1.5	5 2 1 7	7 4 0 2	27 8 -54 4	83	GOUVERNEMENT ET COMMERCIAL
12.9 1.0	23.6	102.1	37.0	0.1	344.2	DISPONIBILTE, DE GAS NATUREL
1.0	7.2	11 1	0 9		4 7	PRODUCTION ELECTRIQUE
		10.2	_			PRODUCTION DE VAPEUR AUTOCONSOMMATION
31.9	42.4	18 3 32 4	44 9		7 3 44 9	USAGE NON-ENERGETIQUE
17.6 31.8	23.3 19.9	2 0 19 0	4 5	-	4 8	TRANSPORT
36.7	8.6	16 9	28 7 25 7	100 0	23 O 20 O	DOMESTIQUE ET FERME GOUVERNEMENT ET COMMERCIAL
-18.9 10.7	-1.4 8.1	0 2	-47	-	4 6	DIFFERENCE STATISTIQUE
11.3	11.2	21.4 6 0	37.9 5 6	0.7 6 1	289.7 2.8	DISPONIBILTE, D'ELECTRICITE (1)
31.7 1.9	34.1 3.8	37 6 2 0	53 5	42 2	45 7	AUTOCONSOMMATION ET PERTES INDUSTRIES
32.9	29.4	23 9	0 2 21 7	24 9	0 6 29 4	TRANSPORT DOMESTIQUE ET FERME
22.2	21.4	30 5	189	26 8	21 5	GOUVERNEMENT ET COMMERCIAL
	-	_	_	~	12.8 99.5	DISPONIBILTE, DE VAPEUR INDUSTRIES
100.0	_	-	-	**	0.5	DOMESTIQUE ET FERME
						GOUVERNEMENT ET COMMERCIAL - CUMULATIF DE L'ANNEE -
5.7 60.2	41.4 93.4	110.7	4.1	-	598.4	DISPONIBILTE, CHARBON, PRODUCTS DE CHARBON
	93.4	99 3	56.3		59 0 18 4	PRODUCTION ELECTRIQUE FOURS A COKE
9.0	-	-	-	-	0 7	PRODUCTION DE VAPEUR
24.2	6.4	-	40.8	0	21.2	AUTOCONSOMMATION AUTRES INDUSTRIES
6.5	0.3	0 7	2.8	-	0 3	DOMESTIQUE ET RERME
61.2	69.6	209.9	204.4	8.7	0 l 1 917.6	GOUVERNEMENT ET COMMERCIAL DISPONIBILTE, DES PROD. DE PETROLE ET GPL
0.8	1.1		1.0	23 0	2 6	PRODUCTION ELECTRIQUE
3.3	4.1	5 0	4.2	18	7.0	PRODUCTION DE VAPEUR AUTOCONSOMMATION
4.2 5.1	6.8 6.5	173 76	5.9 15.1	1 1 27 8	9 7 12 9	USAGE NON-ENERGETIQUE
56.9 15.3	47.5	512	58 2	40 1	44 0	INDUSTRIEL TRANSPORT
5.8	27.4 7.4	11 7 5 7	8 2 7 8	9 4 26 1	14 9 8 6	DOMESTIQUE ET FERME GOUVERNEMENT ET COMMERCIAL
8.6 40.7	-0.8	1 5	-04	- 29 5	-0 1	DIFFERENCE STATISTIQUE
0.3	66.3 5.7	250.2 10 3	91.0 0.8	0.2	912.7	DISPONIBILTE, DE GAS NATUREL PRODUCTION ELECTRIQUE
					40	PRODUCTION DE VAPEUR
	-	15 7	_		5.7	AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE
20.7	33.3 20.5	2/9	38 5 5 5	-	36 8	INDUSTRIEL
14.5	27.3	23 8	30 8	100 0	4 5 28 8	TRANSPORT DOMESTIQUE ET FERME
14.5 35.6	13.8	21 1	26 5 2 1		22 9 2 €	GOUVERNEMENT ET COMMERCIAL
			79.9	1.6	635.2	DIFFERENCE STATISTIQUE DISPONIBILTE,D'ELECTRICITE (1)
35.6 38.0 -9.1 25.0	-0.5 17.9	44.6			4 7	AUTOCONSOMMATION ET PERTES
35.6 38.0 -9.1 25.0 10.5	-0.5 17.9 10.6	5 5	6 6	86	43.7	MOUSTDIES
35.6 38.0 -9.1 25.0 10.5 28.3 1.9	-0.5 17.9 10.6 31.0 4.2	5 5 37 8 2 1	6 6 5C 7 0 2	39 2	41 7	INDUSTRIES TRANSPORT
35.6 38.0 -9.1 25.0 10.5 28.3	-0.5 17.9 10.6 31.0 4.2 31.5	5 5 37 8 2 1 24 7	6 6 50 7 0 2 23 5	39 2 26 0	06	TRANSPORT DOMESTIQUE ET FERME
35.6 38.0 -9.1 25.0 10.5 28.3 1.9 37.2	-0.5 17.9 10.6 31.0 4.2	5 5 37 8 2 1	6 6 5C 7 0 2	39 2	0.6	TRANSPORT
35.6 38.0 -9.1 25.0 10.5 28.3 1.9 37.2 22.1	-0.5 17.9 10.6 31.0 4.2 31.5	5 5 37 8 2 1 24 7 29 9	6 6 50 7 0 2 23 5	39 2 26 0	0 6 31 5 21 6	TRANSPORT DOMESTIQUE ET FERME GOUVERNEMENT ET COMMERCIAL

(1) L'ELECTRICITE A 3.6 MJ/KWH

TABLE 1A. PRIMARY AND SECONDARY ENERGY - CANADA - 1981 QUARTER 2

		COAL	CRUDE OIL	NATURAL GAS	GAS PLANT NGL'S	HYDRO AND NUCLEAR ELECTRICITY	STEAM (SEE INTRO)
		CHARBON	PETROLE BRUT	GAZ NATUREL	GNL DES USINES DE GAZ	ELECTRICITE (HYDRO ET NUCLEAIRE)	VAPEUR (VOIR INTRO)
	- QUARTER 2 -	KILOTONNES	MEGALITRES	GIGALITRES	MEGALITRES	GWH	KILOTONNES
	PRODUCTION	9 696.0 3 943.0	19 745.4 1 898.0	15 151.8 4 579.6	3 044.5 1 548.4	70 868.2 7 848.7	3 082.1
	EXPORTS IMPORTS INTER-REGIONAL TRANSFERS	3 585.4	8 243.9	0.5	-	772.6	-
	STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.) INTER-PRODUCT TRANSFERS	600.9	1 201.5	1 383.0 52.2	511.3	- -	-
	OTHER ADJUSTMENTS	-82.0 8 655,3	24 889.8	2.8 9 244.7	984.9	63 792.1	3 082.1
	TRANSFORMED TO OTHER FUELS: A) ELECTRICITY - BY UTILITIES	6 345.6		282.3	_	-	_
	B) COKE AND MANUFACTURED GASES	1.9 1 817.4	24 803.1	154.2	192.3	_	-
	C) REFINED PRODUCTS D) STEAM GENERATION	46.3 444.1	86.6	8 808.2	792.6	63 792.1	-1 560.6 4 642.8
ı	PRODUCER CONSUMPTION	1.3	-	673.0	35.6 582.6	2 234.0	7 042.
	NON-ENERGY USE ENERGY USE - FINAL DEMAND	440.6	_	8 563.0 16.9	427.4	78 241.2 1 240.9	4 642.
	TOTAL MINING	-	_	418.9	_	6 030.6 8 605.3	123.
	PULP AND PAPER IRON AND STEEL	65.6 23.7 94.6	=	527.1 485.5 209.4	_	2 402.6 6 773.6	125.:
	SMELTING AND REFINING CEMENT PETROLEUM REFINING	125.9	_	166.5 247.6	=	383.3 1 060.0	
	CHEMICALS OTHER MANUFACTURING	9.9 101.7	_	702.5 1 391.9	104.3	3 696.8 7 841.9	4 495.0
	TOTAL MANUFACTURING FORESTRY	421.3	-	3 730.5	104.3	30 763.5	4 618.9
	CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIAL	421.3	_	4 149.3	104.3	- 36 794.1	4 618.
	RAILWAYS AIRLINES		_	-	-	_	
	MARINE PIPELINES	_	_	439.4		392.0	
	ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT RETAIL PUMP SALES		_	-	9.3	99.7 -	
1	TRANSPORTATION AGRICULTURE	_	_	439.4 69.6	9.3 40.3	491.8 1 957.4	
	RESIDENTIAL PUBLIC ADMINISTRATION	12.3		2 052.5 94.7	160.8	21 673.6 2 096.6	
	COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL STATISTICAL DIFFERENCE	6.9	86.6	1 757.3 - 427.8	111.3 –34.1	15 227.7 -0.1	23.
				TERAJ	JOULES		
	PRODUCTION EXPORTS	233 763 115 531	760 395 73 092	564 101 170 498	72 871 36 889	255 126 28 255	8 47
	IMPORTS INTER-REGIONAL TRANSFERS	107 483	317 473	19 - 51 487	12 970	2 782	
	STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.) INTER-PRODUCT TRANSFERS	10 683 - -1 639	46 271 - -	1 942 104	13 870		
1	OTHER ADJUSTMENTS AVAILABILITY TO STUFF FUELS	213 392	958 505	344 180	22 112	229 652	8 47
	TRANSFORMED TO OTHER FUELS: A) ELECTRICITY – BY UTILITIES – BY INDUSTRY	146 457 58	-	10 511 5 741	-	-	
	B) COKE AND MANUFACTURED GASES C) REFINED PRODUCTS	54, 335	955 169		5 505	- -	
	D) STEAM GENERATION NET SUPPLY	1 262 11 280	3 336	- 327 927	16 607	229 652	12 76
	PRODUCER CONSUMPTION NON-ENERGY USE	37 67	_	25 056	1 003 11 449	8 043	
1	ENERGY USE - FINAL DEMAND IRON MINES	11 175	_	318 799 629	10 932	281 668 4 467	12 76
	TOTAL MINING PULP AND PAPER	1 332	-	15 594 19 624	_	21 710 30 979	34
	IRON AND STEEL SMELTING AND REFINING	710 2 793		18 074 7 795	_	8 649 24 385	
	CEMENT PETROLEUM REFINING	3 758		6 199 9 218		1 380 3 816	
	CHEMICALS OTHER MANUFACTURING	293 1 832		26 154 51 822	2 670	13 309 28 231	12 36
	TOTAL MANUFACTURING FORESTRY	10 718	_	138 886	2 670	110 749	12 70
	CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIAL	10 718		- 154 479	2 670	132 459	12 70
	RAILWAYS AIRLINES	-	-		-	-	
	MARINE PIPELINES	-	-	16 360	-	1 411	
3	ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT RETAIL PUMP SALES	-	_ _	-	238	359	
	TRANSPORTATION AGRICULTURE	_		16 360 2 593	238 1 028	1 770 7 047	
3	RESIDENTIAL PUBLIC ADMINISTRATION	350		76 416 3 526	4 110 34	78 025 7 548	
5	COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL	107		65 426	2 851	54 820	6

TABLEAU 1A. L'ENERGIE, PRIMAIRE ET SECONDAIRE - CANADA - 1981 TRIMESTRE 2

		IABLEAU IA. L	ENERGIE, PRI	MAIRE ET SEC	DNDAIRE - CA	ANADA - 1981 TRIMESTRE 2	
TOTAL			REFINED		TOTAL		
PRIMARY		COKE OVEN	PETROLEUM	THERMAL	PRIMARY AND		
Sooners	COKE	GAS	PRODUCTS	ELECTRICITY	SECONDARY		
TOTAL DES		GAZ DE	PRODUITS	ENERGIE	TOTAL		
SOURCES PRIMAIRES		FOURS A COKE	PETROLIERS	ELECTRIQUE	PRIMAIRE ET		
			RAFFINES	(THERMIQUE)	SECONDAIRE		
***						- TRIMESTRE 2 -	
	KILOTONNES	GIGALITRES	MEGALITRES	GWH		TRIMESTRE 2 -	
	1 305 4	662 1	25 470.4	16 683 1		PRODUCTION	
	19 5 64 2		1 573 6			EXPORTATIONS	
	042		629.1			IMPORTATIONS	3
	- 201 3	-	363 8			TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS	.5
	-51.2		-13.6 33.7			TRANSFERTS INTER-PRODUITS	
	1 500.3	662.1	24 182.1	16 683.1		AUTRES AJUSTEMENTS	
				10 003.1		DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES	8
		4 1	343 0 80 0			A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES	4
			600			- PAR INDUSTRIES	14
						B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES	11
	1 500.3	658.0	66 9	16 600 4		D)PRODUCTION DE VAPEUR	1 5
	2 000.0	030.0	23 692.2 1 542.1	16 683.1		DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION	14
	38 5	-	2 428.9	+		USAGE NON-ENERGETIQUE	15
	1 461.8 34 3	658.0	19 391.5	†	***	USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL	17
	34.3		160 7 546.4	†		MINES DE FER	15
			666.5	†		TOTAL MINIER PATES ET PAPIER	19
	1 380 9	658 0	241.2	1		SIDERURGIE	.40
	17 0		80.6 84 0	†		FONTE ET AFFINAGE	
			-	+		FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER	. 5
	29 6	10	154.7	†		PRODUITS CHIMIQUES	.15
	1 427.5	658.0	563.6 1 790.6	Ť		MANUFACTURIER - AUTRES	2145
		000.0	149 0	†		TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER	27
			269.2	t		CONSTRUCTION	.18
	1 461.8	658.0	2 755.1 589.6	†		TOTAL INDUSTRIEL	30
		_	936.4	Ţ †		SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES	5:
		-	1 009.4	Ť		MARITIMES	1.4
	*	_	17.0 1 462.8	†		PIPELINES	5.4
			8 129 8	†		TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN VENTES AU DETAIL (POMPES)	14
	-	-	12 145.1	t		TRANSPORT	41
			1 133.6 1 154.8	Ţ		AGRICULTURE	4,
			558.7	Ţ		DOMESTIQUE ADMINISTRATION PUBLIQUE	43
	-		1 641.4	†		COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS	4.1
	-	-	110.7	†		DIFFERENCE STATISTIQUE	46
		TERAJOU	IFS				
1 004 700							
1 894 728 424 266	37 636 563	12 322	953 058 59 806	60 059	484 634	PRODUCTION	1
427 757	1 852		25 926		455 534	EXPORTATIONS IMPORTATIONS	2
122 312	5 805		16.605			TRANSFERTS INTER-REGIONS	4
1 942	3 803		16 625 1 523		133 132 3 465	VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS	5
-1 535	1 477		1 312		-1 699	AUTRES AJUSTEMENTS	6
1 776 312	43 252	12 322	905 388	60 059		DISPONIBILITE	8
156 968			14 119		171 087	TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE – PAR SERVICES	_
5 799		76	3 290	~	9 166		9
54 335 960 673					54 335 960 673	B) COKE ET GAZ MANUFACTURE	11
1 262			2 790		4 053		12
597 278	43 252	12 246	885 188	60 059	1 602 314	DISPONIBILITE NETTE	14
	1 110		62 613 95 644	†	71 696	AUTOCONSOMMATION	15
	42 143	12 246	717 261	†	133 326 1 406 991		16
	988	22.00	6 662	Ť	12 746		17
	988	_	21 907	†	60 199	TOTAL MINIER	19
	39 812	12 246	27 814 10 033	Ť	80 090 89 525	PATES ET PAPIER	20
	489	12 240	3 353	+	38 815	SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE	21
			3 462	†	14 799	FABRICANTS DE CIMENT	. 3
			6 393	Ī	13 034 58 510		. 4
	853		22 750	Ť	108 158	ALANUSCA CTURES AUTORO	. 5
	41 154	12 246	73 805	İ	402 929	TOTAL MANUFACTURIER	27
			5 762 10 451	† †	5 762 10 451		
	42 143	12 246	111 924	†	479 341		30
			22 806	†	22 806	SOCIETES FERROVIERS	
			33 631 41 270	†	33 631 41 270	LIGNES AERIENNES	4 4
			657	Ť	18 428		8 " 1 m
			55 063	†	55 660	TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN	5.9
	_		283 025	Ť	283 025 4 54 820		4
		-	436 451 41 563	Ť	52 230		41
			44 598	į	203 498	DOMESTIQUE	4 :
			20 935 61 679	†	32 043 184 948		4.4
						4	-
	-	_	3 901	t	-9 699	DIFFERENCE STATISTIQUE	46

TABLE 1B. PRIMARY AND SECONDARY ENERGY - CANADA - 1981 QUARTER 2

		COAL	CRUDE OIL	NATURAL GAS	GAS PLANT NGL'S	HYDRO AND NUCLEAR ELECTRICITY	STEAM (SEE INTRO)
		CHARBON	PETROLE BRUT	GAZ NATUREL	GNL DES USINES DE GAZ	ELECTRICITE (HYDRO ET NUCLEAIRE)	VAPEUR (VOIR INTRO)
	- YEAR TO DATE -	KILOTONNES	MEGALITRES	GIGALITRES	MEGALITRES	GWH	KILOTONNES
1 2	PRODUCTION EXPORTS IMPORTS	20 102.8 7 978.3 3 780.3	40 677.3 4 620.9 15 509.7	34 571.9 10 851.1 1.8	6 666.9 4 050.6	151 210.5 16 527.8 907.6	5 94 0.5 –
3 4 5	INTER-REGIONAL TRANSFERS STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.) INTER-PRODUCT TRANSFERS	-3 950.6 -	450.7	- 671.8 115.6	394.9 -	-	
6 7 8	OTHER ADJUSTMENTS AVAILABILITY	- 183.7 19 671.7	51 115.4	6.5 24 516.5	2 221.3	135 590.2	5 940.5
9	TRANSFORMED TO OTHER FUELS: A) ELECTRICITY - BY UTILITIES - BY INDUSTRY	14 917.0 4.0	_	652.3 331.1	=	- -	-
11	B) COKE AND MANUFACTURED GASES C) REFINED PRODUCTS	3 676.6	51 168.9	_	407.0	=	-3 515.1
13	D) STEAM GENERATION NET SUPPLY	154.4 919.7	-53.6	23 533.1	1 814.3	135 590.2	9 455.6
15 16	PRODUCER CONSUMPTION NON-ENERGY USE	3.3 6.8		1 391.2	57.5 1 020.9	8 223.5	_
17	ENERGY USE - FINAL DEMAND	909.6	_	22 776.0 37.8	1 145.8	168 217.2 2 588.3	9 455.6
18	IRON MINES TOTAL MINING	0.3	_	878.5	-	12 203.1	- 062.0
20	PULP AND PAPER IRON AND STEEL	154.0 47.9	_	1 144.4 998.7	=	16 937.0 4 663.3	263.2
22 23	SMELTING AND REFINING CEMENT	187.6 199.4		420.2 246.2	_	13 592.5 658.1	-
24 25	PETROLEUM REFINING CHEMICALS	20.9	Ξ	492.9 1 463.3		2 124.0 7 277.7	9 085.4
26	OTHER MANUFACTURING	200.4 810.2	-	3 368.6 8 134.3	265.3 265.3	16 054.1 61 306.7	9 348.6
27 28	TOTAL MANUFACTURING FORESTRY	810.2	_	0 134.3	203.3	-	-
29 30	CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIAL	810.5	_	9 012.8	265.3	73 509.8	9 348.6
31	RAILWAYS AIRLINES			-	_	_	
37 38	MARINE PIPELINES	_	_	1 104.1		848.4	_
39	ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT RETAIL PUMP SALES		_	_	26.9	201.8	_
41	TRANSPORTATION	-	_	1 104.1	26.9	1 050.3	-
42	AGRICULTURE RESIDENTIAL	73.3	_	200.8 6 848.8	91.7 454.1	4 374.0 51 216.2	_
44	PUBLIC ADMINISTRATION COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL	1.4 24.4		266.1 5 345.2	6.6 301.2	4 584.2 33 482.7	107.0
46	STATISTICAL DIFFERENCE	-	-53.6	- 634.1	-49.7	-0.2	
				TERA	IOULES		
1 2	PRODUCTION EXPORTS	486 401 233 765	1 566 482 177 951	1 287 112 403 985	159 480 95 397	544 358 59 500	16 336
3	IMPORTS	113 324	597 277	68	-	3 267	_
5	INTER-REGIONAL TRANSFERS STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)	- 127 988	17 356	-25 010	11 945	_	_
6 7	INTER-PRODUCT TRANSFERS OTHER ADJUSTMENTS	-3 977	_	4 303 242	_	-	_
8	AVAILABILITY TRANSFORMED TO OTHER FUELS:	489 971	1 968 453	912 750	52 138	488 125	16 336
9	A) ELECTRICITY - BY UTILITIES - BY INDUSTRY	352 981 120	_	24 285 12 327	_	_	-
11	B) COKE AND MANUFACTURED GASES C) REFINED PRODUCTS	109 927	1 970 515	-	11 649		_
13	D) STEAM GENERATION	4 052	-	-	_	-	-
14 15	PRODUCER CONSUMPTION	22 892 95	-2 062	876 137	40 489 1 598	488 125 29 604	26 003
16 17	NON-ENERGY USE ENERGY USE FINAL DEMAND	202 22 595	_	51 794 847 950	20 105 29 311	605 582	26 003
18 19	IRON MINES TOTAL MINING	9	-	1 407	-	9 318 43 931	-
20	PULP AND PAPER	3 163	_	32 707 42 607	-	60 973	724
21	IRON AND STEEL SMELTING AND REFINING	1 434 5 535	_	37 183 15 643	Ξ	16 788 48 933	_
23 24	CEMENT PETROLEUM REFINING	5 957		9 165 18 350		2 369 7 646	
25 26	CHEMICALS OTHER MANUFACTURING	616 3 776		54 479 125 413	6 790	26 200 57 795	24 985
27 28	TOTAL MANUFACTURING FORESTRY	20 481	-	302 839	6 790	220 704	25 709
29	CONSTRUCTION	_	=	-	=	-	-
30	TOTAL INDUSTRIAL RAILWAYS	20 490	-	335 545	6 790	264 635	25 709
34 37	AIRLINES MARINE		-		-	_	-
38 39	PIPELINES ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT	_	_	41 107	688	3 054 727	-
40	RETAIL PUMP SALES TRANSPORTATION	-	-	-	-		-
0.1		_	-	41 107	688	3 781	_
41 42	AGRICULTURE	-	-	7 475	2 341	15 746	-
	AGRICULTURE RESIDENTIAL PUBLIC ADMINISTRATION COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL	1 688 41 375	=	7 475 254 981 9 908	11 612 179	184 378 16 503	294

TABLEAU 1B. L'ENERGIE, PRIMAIRE ET SECONDAIRE - CANADA - 1981 TRIMESTRE 2

			D. IDROILS I MI	MAINE EI SEC	UNDAIRE - CA	ANADA ~ 1981 TRIMESTRE 2
TOTAL PRIMARY SOURCES		COKE OVEN	REFINED PETROLEUM PRODUCTS	THERMAL ELECTRICITY	TOTAL PRIMARY AND SECONDARY	
TOTAL DES SOURCES PRIMAIRES	COKE	GAZ DE FOURS A COKE	PRODUITS PETROLIERS RAFFINES	ENERGIE ELECTRIQUE (THERMIQUE)	TOTAL PRIMAIRE ET SECONDAIRE	
	KILOTONNES	GIGALITRES	MEGALITRES			- CUMULATIF DE L'ANNEE -
	2 637.2	1 339 6		GWH	* * *	
	34 6 112 4	1 223 0	52 558 7 3 523 5	40 850 3		PRODUCTION EXPORTATIONS
			1 178.8	-		IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS
	- 238 9		246.8 -15.8			VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS
	~56 3 2 897.5	1 339.6	82.7 50 034.1	40 850.3		AUTRES AJUSTEMENTS
			1 070.7	40 030.3		DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES
		7 3	150.5	_		A) ENERGIE ELECTRIQUE – PAR SERVICES – PAR INDUSTRIES
			141.0			B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES
	2 897.5	1 332.3	48 671.9	40 850.3	***	D)PRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE
	69 8	-	3 270 5 4 337.4	†		AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE
	2 827.7 61 6	1 332.3	40 694.2 341.0	†		USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL
	61.6	-	1 106.6 1 559.4	İ		MINES DE FER TOTAL MINIER
	2 667 8 39 8	1 332 3	455 5	1		PATES ET PAPIER SIDERURGIE
			233.5 170.9	Ť		FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT
	58 5		320 7	† †		RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES
	2 766.1	1 332.3	1 280 6 4 020.5	†		MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER
	-		343.2 464.2	į		FORESTIER
	2 827.7	1 332.3	5 934.6	+		CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL
	-		1 210.8 1 792 1	Ţ		SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES
			1 640.1 25 5	†		MARITIMES PIPELINES
			2 822 9 15 561.7	†		TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN VENTES AU DETAIL (POMPES)
	-	-	23 053.1 1 708 9	†		TRANSPORT
			5 402.2 1 165 2	†		DOMESTIQUE
***	-	_	3 424 4 9.6	t		ADMINISTRATION PUBLIQUE COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS
				T		DIFFERENCE STATISTIQUE
4 060 167		TERAJOU				
970 597	76 032 998	24 929	1 965 625 134 397	147 061	1 105 992	PRODUCTION EXPORTATIONS
713 936	3 240		47 973	-	765 149	IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS
- 123 697 4 303	-6 886	-	9 276 3 991	-	121 307 8 294	VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS
-3 735 3 927 768	-1 624 83 535	24 929	3 171 1 877 086	147 061	-2 188	AUTRES AUSTEMENTS DISPONIBILITE
377 266			44 186	147 001	421 452	TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES
12 447 109 927		136	6 179		18 761	A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES
1 982 164 4 052			5 883		109 927 1 982 164	B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES
1 441 917	83 535	24 794	1 820 837	147 061	9 936 3 527 810	D)PRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE
	2 012		133 001 166 761	†	164 298 240 874	AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE
	81 524 1 776	24 794	1 512 655 14 131	†	3 150 412 26 632	USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL
•••	1 776	-	44 198	t	122 621	TOTAL MINIER
	76 911 1 149	24 794	65 076 18 454	Ţ	172 543	PATES ET PAPIER SIDERURGIE
	1 149		9 726 7 0 12	†	5U 986 . 4 562	FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT
	1 / 00		13 30.	†	.: 997 119 582	RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES
	1 688 79 748	24 794	51 507 165 637	†	246 968 846 700	MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER 2
			13 273 18 050	į.	;; 273 . ~ 050	FORESTIER
	81 524	24 794	241 158 4t 85*	†	1 000 644	TOTAL INDUSTRIEL
			64 38 4	Ť	44, 833	SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES
			6' 048	† †	67 048 45 150	MARITIMES PIPELINES
			106 0 15 54. 5 1	†	107 492 541 571	TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN VENTES AU DETAIL (POMPES)
	-	-	826 881	†	872 456 87 742	TRANSPORT 4 AGRICULTURE
			4 5 4	†	661 311 70 435	DOMESTIQUE 4
	_		1.4 €.	i	457 670	COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS
		-	- 699	†	-27 774	DIFFERENCE STATISTIQUE

TABLE 1C. REFINED PETROLEUM PRODUCTS - CANADA - 1981 QUARTER 2

T		REFINERY LPG'S	STILL GAS	MOTOR GASOLINE	KEROSENE & STOVE OIL	DIESEL FUEL OIL	LIGHT FUEL OIL
		GPL DES RAFFINERIES	GAZ DE DISTILLATION	ESSENCE A MOTEUR	MAZOUTS POUR POELES	CARBURANT DIESEL	MAZOUTS LEGERS
	- QUARTER 2 -			THOUSANDS OF	CUBIC METRES		
	PRODUCTION EXPORTS IMPORTS	751.3 119.4	892.1 _ _	8 718.4 127.2 40.6	535.0 - -	3 555 2 4.1	2 965.9 263.8 8 0
	INTER-REGIONAL TRANSFERS STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.) INTER-PRODUCT TRANSFERS	43.3 - 261.7	1.4 -14.2	- 599.6 351.4 0.2	85.6 - 290.0	102 3 368 9 16.0	508 2 - 133.7
	OTHER PRODUCTS USED AVAILABILITY TRANSFORMED TO OTHER FUELS:	327.0	876.5	9 583.1	159.3	3 833.7 52 4	2 068.3
	A) ELECTRICITY — BY UTILITIES D) STEAM GENERATION NET SUPPLY	327.0	- - 876.5	- 9 583.1	159.3	14.8 - 3 766.5	1 4 - 2 055.0
	PRODUCER CONSUMPTION NON-ENERGY USE ENERGY USE - FINAL DEMAND	108.1	846.9	3.4 - 9 474.1	0.4 - 156.5	16.6 - 3 779.7	2 7 - 1 897.0
	IRON MINES TOTAL MINING PULP AND PAPER	† †	-	=	10.4	14 1 254.1 –	25.4
	IRON AND STEEL SMELTING AND REFINING CEMENT	†	Ē		- - -	10.9 3 1 19.1	-
	CHEMICALS OTHER MANUFACTURING TOTAL MANUFACTURING	†	- -		5.8 5.8	20.6 99.0 152.8	144.9 144.9
3	FORESTRY CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIAL	†	- - -		1.0 17.2	149.0 225.4 781.2	29.4 199.7
3	RAILWAYS CANADIAN AIRLINES FOREIGN AIRLINES	† †	_ _ _		=	589.6 - - 224.1	
	DOMESTIC MARINE FOREIGN MARINE PIPELINES ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT	†		378.1		55.6 17.0 1.084.7	- -
	RETAIL PUMP SALES TRANSPORTATION AGRICULTURE	†	- - -	7 819.9 8 198.0 577.5	- -	309.9 2 281.0 544.3	- -
1	RESIDENTIAL PUBLIC ADMINISTRATION COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL	† †	- - -	110.5 588.1	108.0 5.4 25.9	170.3	1 034.4 96 2 566.6
3	STATISTICAL DIFFERENCE	†	29.6	105.5	JOULES	-29.8	155.2
	PRODUCTION	20 475	37 227	302 180 4 410	20 159	137 514 158	114 723 10 204
2 3 4 5	EXPORTS IMPORTS INTER-REGIONAL TRANSFERS STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)	3 328 - - 1 171	- - - 58	1 407 	 3 227	3 958	310 - 19 658
7	INTER-PRODUCT TRANSFERS OTHER PRODUCTS USED AVAILABILITY	-7 192 - 8 784	- 593 - 36 576	12 180 8 332 149	-10 929 6 003	14 269 621 148 288	-5 170 1 80 002
9	TRANSFORMED TO OTHER FUELS: A) ELECTRICITY — BY UTILITIES — BY INDUSTRY		=	-	<u>-</u> -	2 028 571	461 56
3	D) STEAM GENERATION NET SUPPLY PRODUCER CONSUMPTION	8 784 3 015	36 576 35 341	332 149 118	6 003 16	145 689 641	79 486 106
5 7 8	NON-ENERGY USE ENERGY USE - FINAL DEMAND IRON MINES	†	=	328 373	5 898	146 199 545 9 827	73 376 - 983
9 0 1 2	TOTAL MINING PULP AND PAPER IRON AND STEEL SMELTING AND REFINING	† †	- - -	- - -	394 - - -	420 122	-
3 6	CEMENT CHEMICALS OTHER MANUFACTURING	†	_ _ _	- - -	- - 217	741 799 3 828	- - 5 606
7 8 9	TOTAL MANUFACTURING FORESTRY CONSTRUCTION	† †	- -	- -	217 - 37	5 909 5 762 8 719	5 606 1 136
0 1 2	TOTAL INDUSTRIAL RAILWAYS CANADIAN AIRLINES	† †	-	-	648	30 217 22 806	7 726
3 5 6 8	FOREIGN AIRLINES DOMESTIC MARINE FOREIGN MARINE PIPELINES	† † † † † † † † † † † † † † † † † † † †	-	-		8 669 2 152 657	-
9 0	ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT RETAIL PUMP SALES TRANSPORTATION	†	-	13 106 271 037 284 143	-	41 957 11 988 88 229	-
2 3 4	AGRICULTURE RESIDENTIAL PUBLIC ADMINISTRATION	†	-	20 016 - 3 831	4 071 204	21 055 - 6 586	40 012 3 722
6	COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL STATISTICAL DIFFERENCE	†	1 235	20 383 3 657	975 89	-1 151	21 916 6 004

TABLEAU 1C. PRODUITS PETROLIERS RAFFINES - CANADA - 1981 TRIMESTRE 2

		TABLEAU IC	. PRODUITS P	ETROLIERS RAF	FINES - CANA	ADA - 1981 TRIMESTRE 2	
HEAVY FUEL OIL	PETROLEUM COKE	AVIATION GASOLINE	AVIATION TURBO FUEL	NON ENERGY PRODUCTS	TOTAL REFINED		
MAZOUTS LOURDS	COKE PETROLIER	ESSENCE D'AVIATION	CARBU- REACTEUR	PRODUITS NON- ENERGETIQUES	TOTAL DES PRODUITS RAFFINES		
		*********				- TRIMESTRE 2 -	
3 400 1		MILLIERS DE N					
3 892 5 £10 0	192.0	59.7	1 120.5 37.8	2 787 7 411 3	25 470 4	PRODUCTION	
785 3	231 4	-	-	63.8	1 573 6 629 1	EXPORTATIONS IMPORTATIONS	3
45.0	8.3	-4.1	-75.7	249 2	363 8	TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS	-4
73 6	_	2.7 0.2	-20.5 0.1	90 1 17 1	-13 6 33 7	TRANSFERTS INTER-PRODUITS	10
3 596.4	415.1	66.7	1 138.1	2 118.0	24 182.1	AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE	,
278 7					343 0	TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES	8
63 8 66 9					80 0	A) ENERGIE ELECTRIQUE – PAR SERVICES – PAR INDUSTRIES	9
3 187.0 380 3	415.1	66.7	1 138.1	2 118.0	66 9 23 692.2	D)PRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE	13
380 3	143.2 236.5	_	0.2	40 2 2 192 5	1 542 1 2 428 9	AUTOCONSOMMATION	14
2 872.7 146 6	24.6	61.7	1 125.2	-	19 391.5	USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL	16 17
256.5	_	_	_		160 7	MINES DE FER	18
666 5 230 4					546.4 666 5	TOTAL MINIER PATES ET PAPIER	19 20
77.4	0.4.6				241.2 80 6	SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE	21
40 2 134 1	24.6	_	-		84 0 154 7	FABRICANTS DE CIMENT	22
313 9 1 462.5	24.6				563 6	PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER – AUTRES	25 26
	24.6	-	-	-	1 790.6 149 0	TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER	27
13 4 1 732.3	24.6				269 2	CONSTRUCTION	28 29
	-	-	-	-	2 755.1 589 6	TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS	30 31
	_	6.3	748.5 181.6		754.8 181.6	LIGNES AERIENNES CANADIENNES	32
465 0 264 6					689 1	LIGNES AERIENNES ETRANGERES LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES	33 35
					320 3 17 0	LIGNES MARITIMES ETRANGERES PIPELINES	36 38
					1 462 8 8 129 8	TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN VENTES AU DETAIL (POMPES)	39 40
729.7 11.8	-	6.4	930.1	_	12 145.1	TRANSPORT	41
12 3 47 3		5.0			1 133 6 1 154 8	AGRICULTURE DOMESTIQUE	42
339 3	_	5.9 49.5	123.0 72.0		558 7 1 641 4	ADMINISTRATION PUBLIQUE COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS	44
-66.1	10.8	5.0	12.7	- 114.7	110.7	DIFFERENCE STATISTIQUE	46
		TERAJOL	JLES				_
162 433	8 138	2 002	40 261	107 946	953 058	PRODUCTION	1
25 456 11 904	9 807	1 -	1 358	14 892 2 498	59 806 25 926	EXPORTATIONS IMPORTATIONS	2
1 876	352	- 138	-2 721	9 968	16 625	TRANSFERTS INTER-REGIONS	3
3 071	-	89	- 736	-3 467	1 523	VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS	5
150 076	17 593	7 2 236	40 892	672 82 789	1 312 905 388	AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE	7
11 630					14 119	TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES	8
2 663 2 790					3 290	A) ENERGIE ELECTRIQUE – PAR SERVICES – PAR INDUSTRIES	9
132 992	17 593	2 236	40 892	82 789	. 790 885 188	D)PRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE	13
15 871	6 071 10 023	-	7	1 426 85 621	c. 613	AUTOCONSOMMATION	14 15
119 878	1 042	2 069	40 427	-	717 261	USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL	16 17
6 117 10 703	_				£ 662 21 907	MINES DE FER TOTAL MINIER	18
27 814 9 613				_	. 814	PATES ET PAPIER	19 20
3 231					3 353	SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE	21
1 679 5 594	1 042	-	-		3 462 393	FABRICANTS DE CIMENT	23 25
13 098 61 029					750	MANUFACTURIER - AUTRES	26
	1 042	-	-	-	73 805		27 28
558 72 29 1	1 042				: 451	CONSTRUCTION	29
	-	-	-		111 924	SOCIETES FERROVIERS	30
		212 1	26 893 6 525		. 105	LIGNES AERIENNES ETRANGERES	1.
19 405 11 044					074	LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES	55
					657	PIPELINES	4.4
					· 025		411
30 449	ADD	213	33 418	-	436 451 41 563		41
515 1 9 ':	-	197	4 420		44 598 . 935	DOMESTIQUE	5,8
14 11 7	-	1 659	2 589		61 679	COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS	44
-2 757	457	168	458	-4 259	3 901	DIFFERENCE STATISTIQUE	46

TABLE 1D. REFINED PETROLEUM PRODUCTS - CANADA - 1981 QUARTER 2

	INDEE IN NOTICE						
		REFINERY	STILL GAS	MOTOR GASOLINE	KEROSENE & STOVE OIL	DIESEL FUEL OIL	LIGHT FUEL OIL
		LPG'S	~	-	-	-	-
		GPL DES RAFFINERIES	GAZ DE DISTILLATION	ESSENCE A MOTEUR	MAZOUTS POUR POELES	CARBURANT DIESEL	MAZOUTS LEGERS
-	- YEAR TO DATE -						
				THOUSANDS OF	CUBIC METRES		
1	PRODUCTION	1 404.4	1 846.4	18 117.7	1 532.2	6 753.6 9.8	6 630.2 791.6
2	EXPORTS IMPORTS	216.6		358.1 84.1	19.0	161.6	8.0
3 4	INTER-REGIONAL TRANSFERS	59.6	1.3	353.2	- -58.3	90.8	- 657.4
5	STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.) INTER-PRODUCT TRANSFERS	- 551.6	-22.6	691.1	- 859.5	5.1	692.8
7	OTHER PRODUCTS USED	- F7C C	1 822.6	12.5 18 194.1	4.0 753.9	24.0 6 843.7	7 196.9
8	TRANSFORMED TO OTHER FUELS:	576.6	1 022.0	10 134.1	733.3		
9	A) ELECTRICITY - BY UTILITIES - BY INDUSTRY	_	_			129.8 30.2	32.1 3.1
10	D) STEAM GENERATION	_	-	-			
14	NET SUPPLY	576.6 216.4	1 822.6 1 746.6	18 194.1 6.2	753.9 1.6	6 683.7 33.7	7 161.7 7.3
15 16	PRODUCER CONSUMPTION NON-ENERGY USE	†	- 740.0	-	-	-	-
17	ENERGY USE - FINAL DEMAND	†	_	18 021.1	683.5	6 831.9 31.9	6 962.9
18	IRON MINES TOTAL MINING	+	-	-	29.2	549.2	61.7
20	PULP AND PAPER	†	_	_	-	17.5	_
21	IRON AND STEEL SMELTING AND REFINING	†	_	-	-	5.9	-
23	CEMENT CHEMICALS	†	_	_		26.8 25.8	_
26	OTHER MANUFACTURING	†	-	-	22.0	195.5	408.5 408.5
27 28	TOTAL MANUFACTURING FORESTRY	†		_	22.0	271.5 343.2	408.5
29	CONSTRUCTION	†	-	-	3.3	354.4	75.1
30	TOTAL INDUSTRIAL RAILWAYS	†	_	_	54.5	1 518.3 1 210.8	545.3
32	CANADIAN AIRLINES	į į	~	_	_	_	-
33	FOREIGN AIRLINES DOMESTIC MARINE	+		_	_	364.8	-
36	FOREIGN MARINE PIPELINES	† †	-			92.3 25.5	_
38	ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT	†	-	774.3	-	2 048.6	~
40	RETAIL PUMP SALES TRANSPORTATION	†	_	15 013.5 15 787.8	_	548.1 4 290.2	_
42	AGRICULTURE	†	-	989.0	- -	702.1	4 835.8
43	RESIDENTIAL PUBLIC ADMINISTRATION	†	_	216.4	502.6 19.7	315.6	273.2
45	COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL	t	-	1 027.9	106.6	- 181.9	1 308.6 191.4
46	STATISTICAL DIFFERENCE	†	76.0	166.8	68.9	- 101.9	191.4
				TERAJ	OULES		
1	PRODUCTION	38 052	77 051	627 959	57 732	261 231	256 456
2 3	EXPORTS IMPORTS	6 078	_	12 411 2 914	716	378 6 250	30 620 310
4 5	INTER-REGIONAL TRANSFERS STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)	1 557	_ 52	12 242	-2 197	3 513	-25 427
6	INTER-PRODUCT TRANSFERS	-15 249	- 941	23 955	-32 387	195	26 798
7	OTHER PRODUCTS USED	15 169	76 057	434 630 609	150 28 408	930 264 715	6 278 375
8	AVAILABILITY TRANSFORMED TO OTHER FUELS:	15 168	76 057	630 609	20 400		
9 10	A) ELECTRICITY - BY UTILITIES - BY INDUSTRY		_	_	_	5 021 1 169	1 242 121
13	D) STEAM GENERATION	-	-	-	-		
14 15	NET SUPPLY PRODUCER CONSUMPTION	15 168 6 048	76 057 72 886	630 609 216	28 408 59	258 524 1 303	277 013 283
16	NON-ENERGY USE	t	-		un-	-	-
17 18	ENERGY USE - FINAL DEMAND IRON MINES	†	-	624 612	25 754	264 257 1 232	269 326
19	TOTAL MINING	t	-	when	1 102	21 244	2 388
20	PULP AND PAPER IRON AND STEEL	†	-	-		- 678	_
22 23	SMELTING AND REFINING	†	-	-	-	227 1 035	-
25	CEMENT CHEMICALS	†	-	_	_	998	_
26 27	OTHER MANUFACTURING TOTAL MANUFACTURING	†	_	_	829 829	7 563 10 501	15 800 15 800
28	FORESTRY	+	-	-	_	13 273	~
29 30	CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIAL	†	_	-	124 2 05 5	13 708 58 727	2 904 21 092
31	RAILWAYS	1	-	-	2 055	46 833	- 21 032
32 33	CANADIAN AIRLINES FOREIGN AIRLINES	†	_	_	_	_	-
35 36	DOMESTIC MARINE	†	-		-	14 111	-
38	FOREIGN MARINE PIPELINES	1	-	-	_	3 571 988	-
39 40	ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT RETAIL PUMP SALES	†	_	26 838 520 368	_	79 240 21 202	-
41	TRANSPORTATION	+	_	547 206	_	165 945	-
	AGRICULTURE	†	-	34 279	18 938	27 156	187 050
42	RESIDENTIAL.				10 938	-	
43 44	RESIDENTIAL PUBLIC ADMINISTRATION	+	_	7 500	744	12 209	10 569
43		†	3 172	7 500 35 626 5 781	744 4 017 2 595	12 209 - -7 036	10 569 50 616 7 404

TABLEAU 1D. PRODUITS PETROLIERS RAFFINES - CANADA - 1981 TRIMESTRE 2

The state of the s	FINES - CANAL					
	TOTAL REFINED PRODUCTS	NON-ENERGY PRODUCTS	AVIATION TURBO FUEL	AVIATION GASOLINE	PETROLEUM COKE	HEAVY FUEL OIL
	TOTAL DES PRODUITS RAFFINES	PRODUITS NON- ENERGETIQUES	CARBU- REACTEUR	ESSENCE D'AVIATION	COKE PETROLIER	MAZOUTS LOURDS
- CUMULATIF DE L'ANNEE -			ETRES CURES	MILLIERS DE N		
					403.6	8 491 2
PRODUCTION	52 558 7	5 023 5 736 2	2 253 5 55 6	102.5		1 355 6
EXPORTATIONS IMPORTATIONS	3 523 5 1 178 8	84 6		-	304.2	51/3
TRANSFERTS INTER-REGIONS	246 8	449 6	-23.4	-2.4	8.8	24 9
VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS	-158	776	-37.5	4.6 0.2	~	139 4
AUTRES MATIERES UTILISEES	82 7	41 6 3 886.2	2 184.0	109.7	699.0	7 767.4
DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES	50 034.1	000.2				908 8
A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES	1 070 7 150 5					117.2
D)PRODUCTION DE VAPEUR	141 0			100.7	699.0	6 600.5
DISPONIBILITE NETTE	48 671.9 3 270 5	3 886.2 80 5	2 184.0 1 2	109.7	301.2	8/5 9
AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE	4 337.4	3 988 8	-		348.7	5 911.7
USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL	40 694.2	-	2 147.0	101.3	34.8	309 1
MINES DE FER	341 0 1 106.6	_	_	_	-	466.4
TOTAL MINIER PATES ET PAPIER	1 559 4			-		1 559 4 438 0
SIDERURGIE	455 5 233 5		-	-		2276
FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT	1709			_	34.8	109 3 294 9
PRODUITS CHIMIQUES	320 7 1 280 6			-	-	654 6
MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER	4 020.5	~	-	-	34.8	3 283.8
FORESTIER	343 2 464 2		-			31 5
CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL	5 934.6	_	-	-	34.8	3 781.7
SOCIETES FERROVIERS	1 210 8		1 438 3	11.1		
LIGNES AERIENNES CANADIENNES LIGNES AERIENNES ETRANGERES	1 449 4 342 7		342 7		-	777 1
LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES	1 141 9 498 2				-	405 9
LIGNES MARITIMES ETRANGERES PIPELINES	25.5		~		*	
TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN	2 822 9 15 561 7					-
VENTES AU DETAIL (POMPES) TRANSPORT	23 053.1	_	1 781.0	11.1	-	1 183.0 17 8
AGRICULTURE	1 708 9 5 402 2		-			63.8
DOMESTIQUE ADMINISTRATION PUBLIQUE	1 165 2		229 7	10.1	_	100 4 765 0
COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS	3 424 4	- 183.1	136 3 35.9	80 1 8.4	14.3	- 187.1
DIFFERENCE STATISTIQUE	9.6	- 103.1				
			LES	TERAJOU		
PRODUCTION	1 965 625	191 298	80 970	3 437	17 102	354 338 56 571
EXPORTATIONS IMPORTATIONS	134 397 47 973	26 340 3 303	1 997	2	12 892	21 587
TRANSFERTS INTER-REGIONS			840	-80	372	1 037
VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS	9 276 3 991	19 045 -3 005	1 346	155	-	5 816
AUTRES MATIERES UTILISEES	3 171	1 639	5	8 3 678	29 623	324 133
ISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES	1 877 086	147 851	78 471	3 0/8	23 023	27.000
A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES	44 186					37 923 4 889
- PAR INDUSTRIES D)PRODUCTION DE VAPEUR	6 179 5 883					5 883
ISPONIBILITE NETTE	1 820 837	147 851	78 471	3 678	29 623 12 765	275 437 36 550
AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE	133 001 166 761	2 850 151 984	42	_	14 776	
SAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL	1 512 655	-	77 141	3 395	1 476	246 695 12 899
MINES DE FER	14 131		_	_		19 464
TOTAL MINIER PATES ET PAPIER	44 198 65 076	_	-			65 076 18 276
SIDERURGIE	18 954 9 726					9 499
FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT	7 072			-	1 476	4 561 12 304
PRODUITS CHIMIQUES	13 302 51 507					27 316
MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER	165 637	_	-	_	1 476	137 032
FORESTIER	13 273					1 313
CONSTRUCTION OTAL INDUSTRIEL	18 050 241 158	-	-	_	1 476	157 809
SOCIETES FERROVIERS	46 833		51 6''	372	_	
LIGNES AERIENNES CANADIENNES LIGNES AERIENNES ETRANGERES	52 049 12 314		12 31+	1	-	2
LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES	46 538					3.1 4.17 16 939
LIGNES MARITIMES ETRANGERES PIPELINES	20 510 988					
TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN	106 078 541 571		-			
VENTES AU DETAIL (POMPES)		-	63 990	373	-	49 366
ANSPORT	62 179					. 663
ANSPORT AGRICULTURE						
	208 651 43 804		8.34	337	-	4 191
AGRICULTURE DOMESTIQUE	208 651 43 804 129 762	-6 984	8 754 4 596 1 288	337 2 685 283	606	4 191 31 9.0 -7 808

CANADA - 1981 QUARTER 2

TABLE 1E. NON-ENERGY REFINED PETROLEUM PRODUCTS

		PETROCHEMICAL FEEDSTOCKS	NAPHTHA SPECIALTIES	ASPHALT	LUBRICATING OILS AND GREASES	OTHER PRODUCTS	TOTAL NON-ENERGY PRODUCTS
			QUARTER 2	THOUSANDS OF	CUBIC METRES	TRIMESTRE 2	-
1 2 3 4 5 6 7 8 15	PRODUCTION EXPORTS IMPORTS INTER-REGIONAL TRANSFERS STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.) INTER-PRODUCT TRANSFERS OTHER PRODUCTS USED AVAILABILITY PRODUCER CONSUMPTION NON-ENERGY USE	1 244.7 316.0 7.8 - 1.7 -27.2 - 907.5 37.2 919.9	192.8 47.0 2.6 - 7.9 0.1 140.6 0.5 145.5	814.0 44.1 5.2 21.9 -0.6 - 752.6 0.1 744.3 508.2	230.7 4.1 26.6 16.0 4.5 13.3 255.1 0.8 275.0	305.4 - 21.5 - 201.6 -66.9 3.9 62.2 1.7 107.7	2 787.7 411.3 63.8 - 249.2 -90.1 17.1 2 118.0 40.2 2 192.5 518.5
29 30	CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIAL	919.9	_	722.2	124.2	_	1 766.3
41 45	TRANSPORTATION COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL	_	_ 145.5	22.1	67.4 83.4	107.7	67.4 358.7
46	STATISTICAL DIFFERENCE	-49.5	-5.4	8.2	-20.8	-47.2	- 114.7

TABLE 1F. COAL DETAILS

		CANADIAN BITUMINOUS	SUB - BITUMINOUS	LIGNITE	ANTHRACITE	IMPORTED BITUMINOUS	TOTAL ALL TYPES
+			QUARTER 2			TRIMESTRE 2	
- [KILOT	ONNES		
.	PRODUCTION	5 228.8	2 718.1	1 749.1	_	_	9 696.0
Ţ	FXPORTS	3 943.0	_	_	_	-	3 943.0
2	IMPORTS	5 540.0	_	_	90.6	3 494.7	3 585.4
	INTER-REGIONAL TRANSFERS	_	_	_	-	-	_
5	STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)	- 110.0	99.1	436.8	12.3	162.7	600.9
7	OTHER ADJUSTMENTS	-2.8	-77.2	-2.0		-	-82.0
3	AVAILABILITY	1 393.0	2 541.7	1 310.3	78.3	3 332.1	8 655.4
1	TRANSFORMED TO OTHER FUELS:	1					
.	A) ELECTRICITY - BY UTILITIES	1 045.2	2 540.9	1 170.3	-	1 589.2	6 345.0
	- BY INDUSTRY	_	_	_	-	1.9	1.
	B) COKE AND MANUFACTURED GASES	245.5	~	-	_	1 572.0	1 817.
3	D) STEAM GENERATION	39.5	-	6.8	-	-	46.
	NET SUPPLY	62.8	0.8	133.3	78.3	168.9	444.
	PRODUCER CONSUMPTION	1.3	*******	_		wm.	1.
<i>.</i>	NON-ENERGY USE	_	_	-	2.2	_	2.
,	ENERGY USE - FINAL DEMAND	61.5	0.8	133.3	76.1	168.9	440.
	TOTAL MINING	_	-	_	_		
í	PULP AND PAPER		_	43.4	-	22.2	65.
	IRON AND STEEL	-	-	Mar	1.7	22.0	23.
	SMELTING AND REFINING	21.0	-	-	64.4	9.2	94.
3	CEMENT	23.6	-		_	102.3	125. 9.
5	CHEMICALS	_	-		9.9	-	101.
5	OTHER MANUFACTURING	5.5	to the	82.9	-	13.3	
, [TOTAL MANUFACTURING	50.1	_	126.2	76.1	168.9	421.
3	RESIDENTIAL	11.3	0.8	0.1		-	12.
4	PUBLIC ADMINISTRATION	-	-	-	-	_	6.
5	COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL			6 9	-	-	6.

TABLE 1G. ELECTRICITY GENERATED FROM FOSSIL FUELS

		COALS - CHARBON	NATURAL GAS	DIESEL FUEL OIL CARBURANT DIESEL	LIGHT FUEL OIL - MAZOUTS LEGERS	HEAVY FUEL OIL - MAZOUTS LOURDS	TAR, PITCH, PETROL, COKE - GOUDRON, BRAI COKE DE PETR.
		GIGAWATT HOURS					
		QUARTER 2					
1 2 3	ELECTRICITY GENERATED: BY UTILITIES BY INDUSTRY TOTAL	12 567 11 12 578	659 1 076 1 735	131 49 180	34 10 44	1 030 469 1 499	- 38 38
		YEAR TO DATE					
4 5 6	ELECTRICITY GENERATED: BY UTILITIES BY INDUSTRY TOTAL	30 859 22 30 881	1 550 2 320 3 870	323 102 424	93 22 115	3 354 859 4 213	122 122

SUPPLEMENTARY INFORMATION: NUCLEAR GENERATION URANIUM USED

QUARTER 2 TRIMESTRE 2 8 671 GIGAWATT HOURS 186.1 TONNES

SOLID WOOD WASTES SPENT PULPING LIQUOR

CANADA - 1981 TRIMESTRE 2

TABLEAU 1E. PRODUITS PETROLIERS RAFFINES NON-ENERGETIQUES

ALIMENTATION PETROCHIMIQUE	PRODUITS SPECIAUX/ BASE - NAPHTHE	ASPHALTE	HUILES ET GRAISES LUBRIFIANTES	AUTRES PRODUITS	TOTAL DES PRODUITS NON- ENERGETIQUES		
2 666 1	YEAR TO DATE		METRES CUBES	MULATIF DE L'ANI	NEE		
606.5 7.8 -23.2 -21.7 2 068.9 75.1 2 035.9 -2 035.9 -42.1	76.7 5.3 - 18.4 -1.2 277.4 1.1 287.9 - 287.9 -11.6	1 224.0 44.1 5.2 245.2 -3.7 936.2 0.1 928.6 541.4 902.9 -25.7 7.5	462.2 7.9 44.1 	302.7 1.0 22.2 - 179.5 -58.8 13.5 99.1 2.4 202.4 - - 202.4 - 105.7	5 023.5 736.2 84.6 - 449.6 -77.6 41.6 3 886.2 80.5 3 988.8 559.2 3 182.0 135.6 671.2 - 183.1	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL TRANSPORT COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS DIFFERENCE STATISTIQUE	

TABLEAU 1F. DETAILS DE CHARBON

CANADIEN	SOUS BITUMINEUX	LIGNITE	ANTHRACITE	BITUMINEUX IMECRTE	TOTA TOUS SENRES	
	YEAR TO DATE		CL	IMULATIF DE L'ANN	IFF	
		KILOTO				
10 998.5 7 978.3 - 328.1 -53.9 3 294.3 2 563.0 483.8 120.6 126.9 3.2 	5 531.9	3 572.4 570.0 -32.2 2 970.2 2 653.3 -33.8 283.1 -99.4 -152.1 251.6 7.2 24.4	103.5 -52.5 156.0 	3 676.8 -4 278.2 2.5 7 957.5 4 444.8 4.0 3 192.8 315.9 0.3 54.2 43.1 16.0 164.1 38.2 315.6	20 102.8 7 978.3 3 780.3 - 3 950.6 - 183.7 19 671.7 14 917.0 4.0 3 676.6 154.4 919.7 3.3 6.8 909.6 0.3 154.0 47.9 187.6 199.4 20.9 200.4 810.2 73.3 1.4	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS AUTRES AUUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES: A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE D)PRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER DOMESTIQUE ADMINISTRATION PUBLIQUE COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS

TABLEAU 16. ENERGIF FLECTRIQUE PRODUITE A PARTIR DES COMBUSTIBLES

MANUFACTURED GASES — GAZ MANUFACTURES	PROPANE	WOOD BOIS	SPENT PULPING LIQUOR LESSIVE DE PATE EPUISEE	OTHER - AUTRE	TOTAL ALL FUELS TOTAL DES COMBUSTIBLES		
			T HEURES				
- 40 40	-	177 177	292 292	102 102	14 421 2 262 16 683	PRODUCTION DE L'ENERGIE ELECTRIQUE: PAR SERVICES PAR INDUSTRIES TOTAL	1 2 3
		CUMULATIF	DE L'ANNEE				
70 70	-	362 362	610 610	184 184	36 177 4 673 40 850	PRODUCTION DE L'ENERGIE ELECTRIQUE: PAR SERVICES PAR INDUSTRIES TOTAL	5 6

RENSEIGNEMENTS SUPPLEMENTAIRES: YEAR TO DATE CUMULATIF DE L'ANNEE
PRODUCTION DE L'ENERGIE NUCLEAIRE 8 671 GIGAMATT HEURES
URANIUM UTILISEE 186 1 TONNES

DECHETS DE BOIS LESSIVE DE PATE EPUISEE

2 254 KILOTONNES 40 572 TERAJOULES 8 864 KILOTONNES 124 096 TERAJOULES

TABLE 2A. PRIMARY AND SECONDARY ENERGY - ATLANTIC PROVINCES - 1981 QUARTER 2

	COAL	CRUDE OIL	NATURAL GAS	GAS PLANT NGL'S	HYDRO AND NUCLEAR ELECTRICITY	STEAM (SEE INTRO
	- CHARBON	PETROLE BRUT	GAZ NATUREL	GNL DES USINES DE GAZ	ELECTRICITE (HYDRO ET NUCLEAIRE)	VAPEUR (VOIR INTR
- QUARTER 2 -	KILOTONNES	MEGALITRES	GIGALITRES	MEGALITRES	GWH	KILOTONNE
PROPUCTION	911.1	_	0.5		9 972.0	
PRODUCTION EXPORTS	205.5	3 527 9	_	0.1	899.8 13.5	
IMPORTS INTER-REGIONAL TRANSFERS	62.8	-	-	12.4	-5 446.0	
STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)	181.7	745 9		_	_	
INTER-PRODUCT TRANSFERS OTHER ADJUSTMENTS	29.9	-		-	3 639.8	
AVAILABILITY	616.5	2 782.0	0.5	12.3	3 039.0	
TRANSFORMED TO OTHER FUELS: A) ELECTRICITY - BY UTILITIES	369.4	-	-			
BY INDUSTRY B) COKE AND MANUFACTURED GASES	175.3	_	_	-	-	
C) REFINED PRODUCTS	39.5	2 783.0	_		_	-1 530
D) STEAM GENERATION NET SUPPLY	32.3	-1.0	0.5	12.3	3 639.8	1 530
PRODUCER CONSUMPTION	1.3	_	_	_	183.8	
NON-ENERGY USE ENERGY USE - FINAL DEMAND	31.0	_	0.5	32.8	5 651.7	1 530
IRON MINES	_	-	pm	-	X 755 1	
TOTAL MINING	_	-		_	755.1 1 314.0	12
PULP AND PAPER IRON AND STEEL	x	-	-	X	X X	
SMELTING AND REFINING CEMENT	X		_	X X	Х	
PETROLEUM REFINING	X	-	_	X	X X	
CHEMICALS OTHER MANUFACTURING	X		Ξ.	x	X	
TOTAL MANUFACTURING	23.6	-	-	6.6	2 105.5	1 51
FORESTRY CONSTRUCTION	_		_	_	_	
TOTAL INDUSTRIAL	23.6	-	-	6.6	2 860.6	1 51
RAILWAYS AIRLINES					_	
MARINE		_	-		· .	
PIPELINES ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT	_	_		_	0.2	
RETAIL PUMP SALES			-	_	0.2	
TRANSPORTATION AGRICULTURE	_	_		-	41.6	
RESIDENTIAL	7.4	-	0.1	13.1	1 613.9 112.4	
PUBLIC ADMINISTRATION COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL			0.4	13.1	1 023.0	1
STATISTICAL DIFFERENCE	-	-1.0		-0.3		
			TERA	JOULES		
PRODUCTION	26 694	-	18		35 899 3 239	
EXPORTS IMPORTS	6 021	135 858	_	-	49	
INTER-REGIONAL TRANSFERS	1 839 5 323	28 724	_	317	-19 606 -	
STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.) INTER-PRODUCT TRANSFERS	-	20 / 2 -	-	-	nuch .	
OTHER ADJUSTMENTS	876 18 065	107 134	18	314	13 103	
AVAILABILITY TRANSFORMED TO OTHER FUELS:		107 134	-			
A) ELECTRICITY – BY UTILITIES – BY INDUSTRY	10 823	-	_	_	_	
B) COKE AND MANUFACTURED GASES	5 137	107 170	-	_		
C) REFINED PRODUCTS D) STEAM GENERATION	1 158	107 172	_	-	_	
NET SUPPLY	946	-38	18	314	13 103	4
PRODUCER CONSUMPTION NON-ENERGY USE	37	_	_	_	662	
ENERGY USE - FINAL DEMAND	909	-	17	838	20 346	4
IRON MINES	-	_	_	_	2 718	
TOTAL MINING PULP AND PAPER	_	-	-	-	4 730	
IRON AND STEEL SMELTING AND REFINING	×	-	-	X	X	
CEMENT	X	-	-	X	X X	
PETROLEUM REFINING CHEMICALS	X	_	_	X	X	
OTHER MANUFACTURING	X	-	-	X	7 580	4
TOTAL MANUFACTURING FORESTRY	691	_		168	7 580	4
CONSTRUCTION	-	-	-	_	10.000	
TOTAL INDUSTRIAL RAILWAYS	691	~	ade .	168	10 298	4
AIRLINES	-	-	-	-	-	
MARINE PIPELINES	1		-	_		
ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT		-	-	-	1	
RETAIL PUMP SALES TRANSPORTATION	_	_	_	_	1	
AGRICULTURE	217	-	_	335	150 5 810	
RESIDENTIAL	217	-	3	333	404	
PUBLIC ADMINISTRATION COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL			15	335	3 683	

TABLEAU 2A. L'ENERGIE, PRIMAIRE ET SECONDAIRE - PROVINCES ATLANTIQUES - 1981 TRIMESTRE 2

	***************************************	D MA. E ENERGIE	, PRIVIAIRE E	SECUNDAIRE	- PROVINCES	S ATLANTIQUES - 1981 TRIMESTRE 2
TOTAL			REFINED		TOTAL	
PRIMARY SOURCES		COKE OVEN GAS	PETROLEUM	THERMAL	PRIMARY AND	
	COKE	GAS	PRODUCTS	ELECTRICITY	SECONDARY	
TOTAL DES		GAZ DE	PRODUITS	ENERGIE	TOTAL	
SOURCES		FOURS A COKE	PETROLIERS	ELECTRIQUE	PRIMAIRE ET	
-			RAFFINES	(THERMIQUE)	SECONDAIRE	
* * *	KILOTONNES	0.04				- TRIMESTRE 2 -
	KILOTONNES	GIGALITRES	MEGALITRES	SWH	• • •	TRI GLATRE 2 -
	120 0	62.7	2 851 9	2 195 7		PRODUCTION
	8.7		546 0			EXPORTATIONS
	27.9		233 3 176 3			IMPORTATIONS
	26 2		9.2			TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS
	2.1		16 3			TRANSFERTS INTER-PRODUITS
	76.7	62.7	2 722.6	2 105 7		AUTRES AJUSTEMENTS
		02.7	2 /22.0	2 195.7	***	DISPONIBILITE
		0.6	279 3			TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE – PAR SERVICES
		0.6	20.4			- PAR INDUSTRIES
			-	-		B) COKE ET GAZ MANUFACTURE
	76.7		64 7			D)PRODUCTION DE VAPEUR
***	76.7	62.0	2 358.2 177.4	2 195.7	*14	DISPONIBILITE NETTE
	123		75.8	+		AUTOCONSOMMATION :
***	64.4	62.0	2 186.8	†		HEADE PAIGNOSTICHE
			X	Ť		MINES DE FER
	_	-	121.0 185 3	†		TOTAL MINIER
	X	62 0	182.3	Ť		PATES ET PAPIER
	X X		X	÷		SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE
	x		X	†		FABRICANTS DE CIMENT
	X		x	+		RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES
	Х		X	†		MANUFACTURIER - AUTRES
	64.4	62.0	276.1 11.2	<u>†</u>		TOTAL MANUFACTURIER 2
			198	Ţ		FORESTIER
	64.4	62.0	428.0	+		CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL
			36 0	Ť		SOCIETES FERROVIERS
			6/4 1809	†		LIGNES AERIENNES
				+		MARITIMES PIPELINES
			103 8	†		TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN
	_	_	693 2 1 081.3	T		VENTES AU DETAIL (POMPES)
			49.2	†		TRANSPORT AGRICULTURE
			293 1	†		DOMESTIQUE
			129 0 206 2	†		ADMINISTRATION PUBLIQUE
	_	_	- 102.1	+		COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS : DIFFERENCE STATISTIQUE 46
						DIFFERENCE STATISTIQUE 46
		TERAJOU	ILES			
62 611	3 459	1 166	108 804	7 904		PRODUCTION
9 262 135 907	250		20 930		30 191	EXPORTATIONS 2
17 450	805		9 734 6 980		145 896	IMPORTATIONS 3
34 048	755		1 339		3- 142	TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS 5
876	61		511		-11	TRANSFERTS INTER-PRODUITS 6
138 634	2 210	1 166	631 104 391	7 904	i bea	AUTRES AJUSTEMENTS 7
10.00		1 200	104 331	7 304		DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES 8
10 823		1.2	11 647		20 470	A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES 9
5 137		1.2	002		5 137	- PAR INDUSTRIES 10
107 172					:0, :,;	B) COKE ET GAZ MANUFACTURE 11 C) PRODUITS RAFFINES 12
1 158 14 344	2 212		2 700	-	3 859	D)PRODUCTION DE VAPEUR
A-4 344	2 210	1 154	89 191 6 9 4	7 904	119 012	DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION 15
	354		3.21	Ť	5 5 4	USAGE NON-ENERGETIQUE 16
***	1 856	1 154	82 547	Ť	111 876	USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL 17
			λ	Ť	3	MINES DE FER 18
	_	_	4 962 7 733	†	7 680	TOTAL MINIER
	λ	1 154	λ / / 33	+	1. 500	PATES ET PAPIER 20 SIDERURGIE 21
	χ χ		X.	†	x	FONTE ET AFFINAGE 22
	X		X	†	ı.	FABRICANTS DE CIMENT 23
	X		X	Ť	>	PRODUITS CHIMIQUES 24
	λ		, and a	Ť	3	MANUFACTURIER - AUTRES 26
	1 856	1 154	11 416	†	27 042	TOTAL MANUFACTURIER 27 FORESTIER 29
			118	+	41,	CONSTRUCTION 28
	1 856	1 154	17 588	†	35 932	TOTAL INDUSTRIEL 30
			1 544	İ	, + +4	SOCIETES FERROVIERS 31
			. 4.0 ' .000	Ť	. 4. 1.61	LIGNES AERIENNES MARITIMES 34
				Ť		PIPELINES
			3 % t .4 114	†	4	TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN
	-	_	39 144	+	39 145	VENTES AU DETAIL (POMPES) : TRANSPORT 41
			1 141	+	1 +4.	AGRICULTURE
			4 * 1	†	1	DOMESTIQUE
			1 416	†	1	ADMINISTRATION PUBLIQUE COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS
	-	-	-4 066	†	-4 112	DIFFERENCE STATISTIQUE
						46

TABLE 2B. PRIMARY AND SECONDARY ENERGY - ATLANTIC PROVINCES - 1981 QUARTER 2

		COAL	CRUDE OIL	NATURAL GAS	GAS PLANT NGL'S	HYDRO AND NUCLEAR ELECTRICITY	STEAM (SEE INTRO)
		CHARBON	PETROLE BRUT	GAZ NATUREL	GNL DES USINES DE GAZ	ELECTRICITE (HYDRO ET NUCLEAIRE)	VAPEUR (VOIR INTRO)
	- YEAR TO DATE -	KILOTONNES	MEGALITRES	GIGALITRES	MEGALITRES	GWH	KILOTONNES
1	PRODUCTION	1 816.5	0.1	1.0	-	23 676.8	-
2	EXPORTS	324.3	6 665.6		0.1	1 777 2 24.0	-
3 4	IMPORTS INTER-REGIONAL TRANSFERS	59.6 92.6	- 159.7		28.9 1.1	-15 013.9 -	_
5	STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.) INTER-PRODUCT TRANSFERS	-	-	_	_		-
7	OTHER ADJUSTMENTS	-89.9 1 369.3	6 506.0	1.0	27.8	6 909.7	-
8	TRANSFORMED TO OTHER FUELS:	837.1	_	_	_	_	an.
9	A) ELECTRICITY — BY UTILITIES — BY INDUSTRY	-	=	nea.	-	-	_
11	B) COKE AND MANUFACTURED GASES C) REFINED PRODUCTS	347.2	6 508.2	_	_	_	2 201 0
12	D) STEAM GENERATION	120.6	- 2.2	1.0	- 27.8	6 909.7	-3 381.2 3 381.2
14 15	NET SUPPLY PRODUCER CONSUMPTION	64.4 3.2	-2.2 -	-	-	642.3	-
16	NON-ENERGY USE	61.2	_	1.0	85.1	12 066.5	3 381.2
17 18	ENERGY USE FINAL DEMAND IRON MINES	61.2	Ξ.	-	-	×	-
19	TOTAL MINING	-	_	_		1 564.5 2 651.3	263.2
20	PULP AND PAPER IRON AND STEEL	X	-	-	X X	X X	X X
22 23	SMELTING AND REFINING CEMENT	X		_	X	X	X
24	PETROLEUM REFINING	X	_		X X	X X	X
25 26	CHEMICALS OTHER MANUFACTURING	x	-	-	X	X	3 348.9
27	TOTAL MANUFACTURING	35.3			19.6	4 236.9	3 340.9
28	FORESTRY CONSTRUCTION	-	-	-	10.6	5 801.4	3 348.9
30 31	TOTAL INDUSTRIAL RAILWAYS	35.3			19.6	5 801.4	3 340.5
34	AIRLINES	-			_	_	_
37	MARINE PIPELINES		_	-	-	0.1	_
39 40	ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT RETAIL PUMP SALES			_		-	-
41	TRANSPORTATION	-	-		_	0.4 87.8	_
42	AGRICULTURE RESIDENTIAL	24.5	-	0.2	39.3	3 666.2	-
44	PUBLIC ADMINISTRATION COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL	1.4	-	0.8	26.2	243.7 2 266.9	32.3
45 45	STATISTICAL DIFFERENCE	-	-2.2		-5.6		
				TERA	JOULES		
1	PRODUCTION	53 223	4	37	_	85 236	-
2	EXPORTS IMPORTS	9 502	256 691	_	2 -	6 398 86	-
3 4	INTER-REGIONAL TRANSFERS	1 745	6 149	_	738 28	-54 050 -	_
5	STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.) INTER-PRODUCT TRANSFERS	2 713	-	_	-	-	_
7	OTHER ADJUSTMENTS	-2 633 40 121	250 545	37	708	24 875	_
8	AVAILABILITY TRANSFORMED TO OTHER FUELS:		230 340	-		_	_
10	A) ELECTRICITY – BY UTILITIES – BY INDUSTRY	24 526			_	_	-
11	B) COKE AND MANUFACTURED GASES	10 173	250 630	_		_	_
12	C) REFINED PRODUCTS D) STEAM GENERATION	3 534	-	_	-	-	0.200
14 15	NET SUPPLY PRODUCER CONSUMPTION	1 888 94	-84	37	708	24 875 2 312	9 298
16	NON-ENERGY USE	-	-	_	-	43 440	9 298
17 18	ENERGY USE - FINAL DEMAND IRON MINES	1 794		36	2 172	43 440 X	9 230
19	TOTAL MINING	-	-	-	-	5 632 9 545	724
20	PULP AND PAPER IRON AND STEEL	×	_		X	X	X
22 23	SMELTING AND REFINING CEMENT	X	-	-	X	X	X
24	PETROLEUM REFINING	X	-	-	X	×	X
25 26	CHEMICALS OTHER MANUFACTURING	X	-	_	â	X	X
27	TOTAL MANUFACTURING	1 036	-	~	501	15 253	9 209
28 29	FORESTRY CONSTRUCTION	_	_		-	-	-
30	TOTAL INDUSTRIAL	1 036	-	-	501	20 885	9 209
31 34	RAILWAYS AIRLINES		_	=	_	-	-
37 38	MARINE PIPELINES			_	_		
39 40	ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT	-	-	-	-	1 -	-
	RETAIL PUMP SALES TRANSPORTATION	_	-	-	-	2	-
41				_	-	316	
42	AGRICULTURE RESIDENTIAL	717		7	1 002	13 198	-
	AGRICULTURE RESIDENTIAL PUBLIC ADMINISTRATION COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL	717	-	7 - 29	1 002	13 198 877 8 161	89

TABLEAU 2B. L'ENERGIE, PRIMAIRE ET SECONDAIRE - PROVINCES ATLANTIQUES - 1981 TRIMESTRE 2

VARIATION DES STOCKS					OLCO, IDAINE	- I KOTINE ES	ATLANTIQUES - 1981 TRIMESTRE 2
MILETONNES COAT PAR PROMISE CHARGE PROMISE CHARGE PROMISE CHARGE PROMISE CHARGE PROMISE CHARGE PROMISE CHARGE PROMISE CHARGE PROMISE CHARGE PROMISE CHARGE PROMISE	PRIMARY			PETROLEUM			
### NUCTIONNES GOALTINES MEANUTES DNH ### NUCTIONNES GOALTINES MEANUTES DNH ### 2775 124.1 6.631.2 5.799.1 ### 2776	-	COKE	-	PRODUCTS	ELECTRICITY	SECONDARY	
237.5 122.1 6.551.3 5.790.1 PRODUCTION CONTRICTOR STATE OF THE PROPERTY OF THE	SOURCES			PETROLIERS	ELECTRIQUE	PRIMAIRE ET	
15	***	KILOTONNES	GIGALITRES	MEGALITRES	GWH	***	- CUMULATIF DE L'ANNEE -
187		237.5	124.1	6 651.2	5 799.1		PRODUCTION
		18 7	_		-		EXPORTATIONS
1912 1241 6 0959 5 7992		-30.2	_				TRANSFERTS INTER REGIONS
1912 1241 6 0989 5 7991		76.9		63.0	_		VARIATION DES STOCKS
19.1. 19.1			-		_		TRANSFERTS INTER PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS
13		151.2	124.1	6 095.9	5 799.1	***	DISPONIBILITE
130.0 130.			_		-		A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES
1912 122.8 5 904.8 5 799.1			1.3	43.7	_		- PAR INDUSTRIES 10
191.2 122.8 5.044.8 5.799.1		en-	_	126.0	-		C) PRODUITS RAFFINES
100.8 122.8 4 838.8			122.8		5 799 1		D)PRODUCTION DE VAPEUR
130.6 122.8 4 888.8		20.3	_		İ		AUTOCONSOMMATION 15
			122.8		T +		USAGE NON-ENERGETIQUE
12		_	-	X	ŧ		MAINING OF SED
X		_	_		†	***	TOTAL MINIER 19
130.6 122.8 630.7			122.8	X	†		CIDEDUDOIS
130.8 122.8 639.7			_		†		FONTE ET AFFINAGE 22
130.8 122.8 639.7			-	X	†		DASSINARY DESTRUCTOR
					· †		PRODUITS CHIMIQUES .5
130.6 122.8 937.2 1		130.8	122.8		Ť		70741 4444117
130.6 122.8 937.2 7		_			†		FORESTIER 28
- 691 7 1236 9 7 1236 9 7 1386 1 7 2134 1 7 2134 1 7 2134 1 7 2134 1 7 1 3040 7 7 1 3040 7 7 1 3040 7 7 2 098.4 1 2 098.4 1 7 2 098.4 1 7 2 098.4 1 2 099.5 1 2 00MESTQUE TERADULES 138 501 6 848 2 3 99 24 025 20 877 2 60 017 - 75 919 - 2 70 0 017 - 75 919 - 2 70 0 017		130.8	122.8		†	***	TOTAL INDUSTRIAL
188.4 1		_	_		†		SOCIETES FERROVIERS 31
1 304 0 T			-		ŧ	***	MADITIMES
2 098.4 †		_	***	213.4	† †		PIPELINES 57
		-	-	1 304.0	Ť		VENTER AND DETAIL OFFICE
	***	-	_		†		ACDICIN TUCK
TERAUOULES TERAUOULES INSTITUTIONS TERAUOULES INSTITUTIONS TERAUOULES INSTITUTIONS TERAUOULES INSTITUTIONS TERAUOULES INSTITUTIONS TERAUOULES INSTITUTIONS TERAUOULES INSTITUTIONS TERAUOULES INSTITUTIONS TERAUOULES INSTITUTIONS TERAUOULES INSTITUTIONS TERAUOULES INSTITUTIONS TERAUCH TERAUCH INSTITUTIONS TERAUOULES INSTITUTIONS TERAUCH TERAUCH INSTITUTIONS TERAUCH TERAUCH INSTITUTIONS TERAUCH TERAUCH INSTITUTIONS TERAUCH TERAUCH INSTITUTIONS TERAUCH TERAUCH INSTITUTIONS TERAUCH TERAUCH INSTITUTIONS TERAUCH TERAUCH INSTITUTIONS TERAUCH TERAUCH INSTITUTIONS TERAUCH TERAUCH INSTITUTIONS TERAUCH TERAUCH INSTITUTIONS TERAUCH TERAUCH INSTITUTIONS TERAUCH TERAUCH INSTITUTIONS TERAUCH TERAUCH INSTITUT		***	-	986.7	†		DOLLEGICOUS
TERAJOULES TERAJOULES TERAJOULES TERAJOULES 138 501 6 6848 2 309 254 025 20 877		_			†		ADMINISTRATION PUBLIQUE
138		-	-		†	***	
15 902			TERAJOU	ILES			
15 902		6 848	2 309	254 025	20 877		PRODUCTION
-51 567 - 870 - 18 154 - 24 289 8889 2 216 - 3 426 - 18 157 889 - 8889 2 216 - 3 426 - 18 157 889 - 889 - 889 - 889 - 889 3 1 219 - 1355 316 286 4 359 2 309 234 577 20 877 24 526 3 5506 - 60 032 7		538	_		-		EXPORTATIONS
-2 633	-51 567	- 870	_	18 154	No.		
-2 633	8 889	2 216	_		_		VARIATION DES STOCKS
10 173 - 24 1 825 - 60 032 1 173 - 24 1 825 - 1 829 1 173 20 630 - - - - 250 630 3 534 - - - 1 573 20 877 255 815 255 257 255 815 255					_		
10 173	316 286	4 359	2 309	234 577	20 877	***	
10 173	24 526	-			-		A) ENERGIE ELECTRIQUE – PAR SERVICES
250 630	10 173	_	24		_		
27 424		_	-			250 630	C) PRODUITS RAFFINES
15 443		4 359	2 284		20 877		
3 772 2 284 183 925 † 246 721 USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL 17		***	-	15 443	†	17 849	AUTOCONSOMMATION
X	•••		2 284				
Total moderate Tota		-		Х	Ť	X	MINES DE FER
X			_		†		0.750 57 0.000
X			2 284	X	i i	X	SIDERURGIE
X		X	-		†		
X					İ		RAFFINAGE PETROLIER
3 772 2 284 26 470 ↑ 58 525 TOTAL MANUFACTURIER 27					†		ALAMOST CONTROL AND AND AND AND AND AND AND AND AND AND
- 1 236 † 1 236 CONSTRUCTION 29 3 772 2 284 38 566 † 76 254 2 673 † 2 673 4 438 † 4 438 15 759 † 15 759 MARITIMES 37 1 6 359 † 8 887 TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN 39 45 359 † 45 369 76 313 † 76 315 2 772 † 3 089 38 072 † 52 997 DOMESTIQUE 43 10 334 † 11 253 ADMINISTRATION PUBLIQUE 444 10 334 † 11 253 ADMINISTRATION PUBLIQUE 445 10 334 † 11 253 ADMINISTRATION PUBLIQUE 445 17 866 † 26 814 COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS 45		3 772	2 284		†		TOTAL MANUFACTURIER 27
3 772 2 284 38 566 ↑ 76 254 SOCIETES FERROVIERS 30		-	-		Ť		
- 4 438		3 772	2 284		ţ		TOTAL INDUSTRIEL 30
- 15 759 † 15 759 MARITIMES 37 38 37 38 38 37 38 38	***	_	_		Ī	4 438	
- 8 085 † 8 087 TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN 39 - 45 359 † 45 359 VENTES AU DETAIL (POMPES) 40 76 313 † 76 315 2 772 † 3 089 AGRICULTURE 42 38 072 † 52 997 DOMESTIQUE 43 10 334 † 11 253 ADMINISTRATION PUBLIQUE 44 - 17 866 † 26 814 COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS 45			-				MARITIMES 37
76 313 † 76 315 TRANSPORT 41 2 772 † 3 089 AGRICULTURE 42 38 072 † 52 997 DOMESTIQUE 43 10 334 † 11 253 ADMINISTRATION PUBLIQUE 44 17 866 † 26 814 COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS 45		-	_		Ť		TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN 39
2 772 † 3 089 AGRICULTURE 42 38 072 † 52 997 DOMESTIQUE 43 10 334 † 11 253 ADMINISTRATION PUBLIQUE 44 17 866 † 26 814 COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS 45		-				1	VENTES AU DETAIL (POMPES) 40
38 072 † 52 997 DOMESTIQUE 43 - 10 334 † 11 253 ADMINISTRATION PUBLIQUE 44 44 - 17 866 † 26 814 COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS 45	***	~	_		Ť	3 089	AGRICULTURE 42
- 17 866 † 26 814 COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS 45		-	-		†		DOMESTIQUE 43
13 276 † -13 503 DIFFERENCE STATISTIQUE 46		_	-	17 866		26 814	COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS 45
		-	-	-13 276	t	-13 503	DIFFERENCE STATISTIQUE 46

TABLE 2C. REFINED PETROLEUM PRODUCTS - ATLANTIC PROVINCES - 1981 QUARTER 2

	TABLE ZC. REFINED FEIR	OLLOW THOSE C				DIEGEL	LIGHT
		REFINERY LPG'S	STILL GAS	MOTOR GASOLINE	KEROSENE & STOVE OIL	DIESEL FUEL OIL	FUEL OIL
		-		-	MAZOUTS	- CARBURANT	- MAZOUTS
		GPL DES RAFFINERIES	GAZ DE DISTILLATION	ESSENCE A MOTEUR	POUR POELES	DIESEL	LEGERS
	- QUARTER 2 -				OUDIO METDEC		
				THOUSANDS OF	CUBIC METRES		
1	PRODUCTION	121.4	1109	699.4 127.0	47.8	131.0 4.1	891 0 248.6
2	EXPORTS IMPORTS	0.5	_	-	_	-	5.2
3 4	INTER-REGIONAL TRANSFERS	2 4	2	-15.0 - 129.4	2.9 -3.0	54 3 -38.2	108.1
5	STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.) INTER-PRODUCT TRANSFERS	-70.0		74.4	-6.3	102.7	- 113.5
7	OTHER PRODUCTS USED		110.9	0.3 761.4	47.4	16.0 338.2	426.1
8	AVAILABILITY TRANSFORMED TO OTHER FUELS:	52.1	110.9	701.4			
9	A) ELECTRICITY - BY UTILITIES				~ _	0.4	1.6
10	– BY INDUSTRY D) STEAM GENERATION	_	-	-	-	_	
14	NET SUPPLY	52.1	110.9	761.4 1.0	47.4	337.8 2.5	424.5 0.8
15	PRODUCER CONSUMPTION NON-ENERGY USE	31 9	89.9		-	-	-
16 17	ENERGY USE - FINAL DEMAND	t	-	789.1	46.3	356.2 X	394.6
18	IRON MINES	†		_	0.1	25.9	2.2
19 20	TOTAL MINING PULP AND PAPER	t	-	-	-	-	-
21	IRON AND STEEL	†	_	_	_	×	_
22	SMELTING AND REFINING CEMENT	t	-	-	-	X X	_
25	CHEMICALS OTHER MANUFACTURING	†		_	0.6	x	18.5
26 27	TOTAL MANUFACTURING	†	-	-	0.6	14.6	18.5
28	FORESTRY	†	_	_	0.1	11.2 10.5	4.8
29	CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIAL	+	_	-	0.8	62.3	25.6
30 31	RAILWAYS	†	-	****	_	36.0	-
32 33	CANADIAN AIRLINES FOREIGN AIRLINES	Ţ	_			-	-
35	DOMESTIC MARINE	i i	-	-	_	73.4 13.2	_
36	FOREIGN MARINE PIPELINES	+	-	_	_	-	-
39	ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT	†	-	22.3 669.7	_	81.5 23.4	
40	RETAIL PUMP SALES TRANSPORTATION	1 +	_	692.0	_	227.6	_
41 42	AGRICULTURE	i i	-	27.9	38.1	21.3	252 2
43	RESIDENTIAL PUBLIC ADMINISTRATION	1 7	_	13.0	0.8	45.0	28.2
45	COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL	†	-	56.3	6.5	-	88.5 29.1
46	STATISTICAL DIFFERENCE	†	20.9	-28.7	1.1	-20.9	23.1
				TERA	JOULES		
1	PRODUCTION	3 363	4 626	24 241	1 802	5 068	34 466
2	EXPORTS	14	-	4 403	_	158	9 615
3 4	IMPORTS INTER-REGIONAL TRANSFERS	66	-	- 520	111	2 102	200 4 181
5	STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.) INTER-PRODUCT TRANSFERS	32 1 958		-4 486 2 578	- 113 - 239	-1 476 3 974	-4 389
6 7	OTHER PRODUCTS USED	-	~	9	-	621	1
8	AVAILABILITY	1 425	4 626	26 391	1 787	13 081	16 480
9	TRANSFORMED TO OTHER FUELS: A) ELECTRICITY - BY UTILITIES	_	_	_	-	15	61
10	- BY INDUSTRY	-	_	_	ALE	-	
13 14	D) STEAM GENERATION NET SUPPLY	1 425	4 626	26 391	1 787	13 067	16 419
15	PRODUCER CONSUMPTION	909	3 752	35	2	98	31
16 17	NON-ENERGY USE ENERGY USE - FINAL DEMAND	†	_	27 352	1 745	13 778	15 262
18	IRON MINES	†	_	-	-	X	-
19	TOTAL MINING	†	_	-	5	1 003	87
20 21	PULP AND PAPER IRON AND STEEL	+	_	_	-	X	
22	SMELTING AND REFINING	†	-	_		X	-
23 25	CEMENT CHEMICALS	1	_	-	-	X	-
26	OTHER MANUFACTURING	†		-	24	X	718 718
27 28	TOTAL MANUFACTURING FORESTRY	†		_	24	567 432	/10
29	CONSTRUCTION	t	_	-	3	407	185
30	TOTAL INDUSTRIAL	1	-	-	32	2 408 1 394	990
31 32	RAILWAYS CANADIAN AIRLINES	Ť Ť		_	_	1 354	
33	FOREIGN AIRLINES	†	-		-	2 840	
35 36	DOMESTIC MARINE FOREIGN MARINE	T t	_	_	-	512	-
38	PIPELINES	†		773	-	3 153	
39 40	ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT RETAIL PUMP SALES	Ţ	_	23 212	_	906	
41	TRANSPORTATION	†	_	23 985	-	8 805	-
42	AGRICULTURE RESIDENTIAL	†	-	965	1 436	825	9 756
44	PUBLIC ADMINISTRATION	+	-	451	32	1 739	1 092 3 424
45	COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL	t	Re .	1 950	245		
46	STATISTICAL DIFFERENCE	A	873	- 995	41	- 809	1 127

TABLEAU 2C. PRODUITS PETROLIERS RAFFINES - PROVINCES ATLANTIQUES - 1981 TRIMESTRE 2

DE AND				TO AMERICAN - I	ROVINCES AT	ILANTIQUES - 1981 TRIMESTRE 2
HEAVY FUEL OIL	COKE	AVIATION GASOLINE	AVIATION TURBO FUEL	NON-ENERGY PRODUCTS	TOTAL REFINED PRODUCTS	
MAZOUTS LOURDS	COKE PETROLIER	ESSENCE D'AVIATION	CARBU- REACTEUR	PRODUITS NON- ENERGETIQUES	TOTAL DES PRODUITS RAFFINES	
		MILLIERS DE N	METRES CURES			- TRIMESTRE 2 -
6731	12.2	_	81.3	00.7		
112 2 233 0	-		37.8	83.7 15.7	2 851 9 546 C	PRODUCTION EXPORTATIONS
64.7	_	5.0	36.1	0.2 20.6	233 3	IMPORTATIONS
82 £ 11 0	_	1.3	-35.6	22.2	1763	VARIATION DES STOOMS
		-0.2	-5.5	7.4	16 3	TRANSFERTS INTER-PRODUITS
787.0	12.2	3.5	109.8	74.0	2 722.6	AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE
277 3					279 3	TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES
20 4 64 7					20 4	A) ENERGIE ELECTRIQUE – PAR SERVICES – PAR INDUSTRIES
424.6	12.2	3.5	109.8	74.0	64 / 2 358.2	DISPONIBILITE AUTTO
39 0	12.2		_	0.1 75.8	177.4	AUTOCONSOMMATION
489.8	-	4.1	106.7	73.0	75 8 2 186.8	USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL 1
92.7	_	-	_		Х	MINES DE FER
185 3		•	~	-	121.0 185.3	TOTAL MINIER PATES ET PAPIER 21
À					X X	SIDERURGIE
X					X	PADRICANTS DE CIMENT
λ			-		X X	PRODUITS CHIMIQUES 25
242.2	-	-	-	-	276.1	TOTAL MANUFACTURIER 27
4 4					11 2 19 8	FORESTIER 28 CONSTRUCTION 29
339.3	-	-	-	-	428.0	TOTAL INDUSTRIEL 30
		0.3	48.8	-	36 U 49 1	SOCIETES FERROVIERS 31
66 6	_	-	18.2	-	18 3 140 1	LIGNES AERIENNES ETRANGERES 33
27 6	-		-		40 8	LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES 35 LIGNES MARITIMES ETRANGERES 36
			-		1038	PIPELINES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN 39
94.3	_	0.4	67.0		693 2	VENTES AU DETAIL (POMPES) 40
2.8		-	07.0	_	1 081.3 49.2	TRANSPORT AGRICULTURE 41 42
143	_	1.4	26.3	-	293 ! 129 0	DOMESTIQUE 43
39 3 - 104.3		2.4	13.3		206.2	COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS 45
		-0.6	3.1	-1.9	- 102.1	DIFFERENCE STATISTIQUE 46
		TERAJOL	JLES			
28 087 4 683	518		2 922 1 358	3 711 697	108 804 20 930	PRODUCTION
9 725 2 701	-	-	-	9	9 734	EXPORTATIONS IMPORTATIONS
3 447	_	169 45	1 298 -1 280	853 989	6 980 1 339	TRANSFERTS INTER-REGIONS
458	no.	-6	- 198	291	511 631	TRANSFERTS INTER-PRODUITS .
32 841	518	118	3 945	3 179	104 391	AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE 8
11 572					11 647	TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES
85.2 2 700					852	- PAR INDUSTRIES 10
17 717	518	118	3 945	3 179	2 700 89 191	D)PRODUCTION DE VAPEUR 13 DISPONIBILITE NETTE 14
1 626	518	_	move	3	5 974	AUTOCONSOMMATION 15
20 441	_	137	3 832	3 221	3 221 82 547	USAGE NON-ENERGETIQUE 16 USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL 17
3 867					X	MINES DE FER
' 733	_	-	***	-	4 962 7 733	TOTAL MINIER 19 PATES ET PAPIER 20
X X					¥ ¥	SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE
λ λ					У	FABRICANTS DE CIMENT
X			•		1	PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES
10 108	-	-	-	-	11 416	TOTAL MANUFACTURIER 2/
183					4 5.	FORESTIER CONSTRUCTION
14 158	-	-	-	-	17 588	TOTAL INDUSTRIEL 36
	-	12	1 752	-	10.4	SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES CANADIENNES
. '8;	_	1	655	-		LIGNES AERIENNES ETRANGERES LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES
1 15.					. ***4	LIGNES MARITIMES ETRANGERES
						PIPELINES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN
3 933	_	12	2 407	_	39 144	VENTES AU DETAIL (POMPES) : TRANSPORT 41
.1:			2		1111	AGRICULTURE
int	-	45	946	***	4 (0)	DOMESTIQUE : ADMINISTRATION PUBLIQUE : 44
1 659 -4 350	-	79 -19	479	-	* 614	COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS
		-19	113	-45	-4 066	DIFFERENCE STATISTIQUE 46

TABLE 2D. REFINED PETROLEUM PRODUCTS - ATLANTIC PROVINCES - 1981 QUARTER 2

T		REFINERY LPG'S	STILL GAS	MOTOR GASOLINE	KEROSENE & STOVE OIL	DIESEL FUEL OIL	LIGHT FUEL OIL
		GPL DES RAFFINERIES	GAZ DE DISTILLATION	ESSENCE A MOTEUR	MAZOUTS POUR POELES	CARBURANT DIESEL	MAZOUTS LEGERS
	- YEAR TO DATE -			THOUSANDS OF	CUBIC METRES		
1	PRODUCTION	241.2	248.1	1 642.1	159.0	291 3	1 979 5 775.1
2	EXPORTS	0.5		357.7		9.8 161.6	
4	IMPORTS INTER-REGIONAL TRANSFERS	0.2 2.1	-	14.6 -17.0	-4.6 -40.3	96 9 -29 8	71.6 -94.5
5	STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.) INTER-PRODUCT TRANSFERS	- 111.1	=	130.0	-44.9	34 8 24.0	-75.0 0.1
7	OTHER PRODUCTS USED	127.6	248.1	4.0 1 450.2	4.0 153.7	628.7	1 295.6
8	TRANSFORMED TO OTHER FUELS:	127.0	210.2			3.3	4.4
9	A) ELECTRICITY — BY UTILITIES — BY INDUSTRY	_	-		-	-	
3	D) STEAM GENERATION	127.6	248.1	1 450.2	153.7	625.4	1 291.2
5	PRODUCER CONSUMPTION	75.9	189.0	2.3	0.1	5.4	2.3
16	NON-ENERGY USE	†	_	1 482.5	149.1	649.5	1 229.5
17	ENERGY USE - FINAL DEMAND IRON MINES	†	_	-	_	X	5.7
19	TOTAL MINING PULP AND PAPER	†		_	0.4	49.1	5.7
20	IRON AND STEEL	†	_	_		X	-
22	SMELTING AND REFINING CEMENT	+	_	-	<u>-</u>	×	-
25	CHEMICALS OTHER MANUFACTURING	†		_	2.0	x	47.8
26	TOTAL MANUFACTURING	+	-	-	2.0	23.9 21.2	47.8
28	FORESTRY CONSTRUCTION	†			0.2	18.2	8.8
30	TOTAL INDUSTRIAL	Ţ.	-		2.6	112.4 69.1	62.3
31	RAILWAYS CANADIAN AIRLINES			_	Ξ.	-	-
33	FOREIGN AIRLINES DOMESTIC MARINE	†	-		_	117.6	-
35	FOREIGN MARINE	į		-	_	29.3	_
8	PIPELINES ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT	+	_	42.1	-	171.3	-
10	RETAIL PUMP SALES	†	-	1 263.6 1 305.7	_	40.4 427.7	_
1 2	TRANSPORTATION AGRICULTURE	t	Ξ.	49.0	-	27.8	850.9
13	RESIDENTIAL PUBLIC ADMINISTRATION	†	_	25.6	125.0 1.6	81.6	82.4
45	COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL	†	- 59.1	102.2 -34.6	19.9 4.5	-29.5	233.9 59.5
16	STATISTICAL DIFFERENCE	-			JOULES		
1	PRODUCTION	6 683	10 352	56 916	5 990	11 268	76 567
2	EXPORTS	14	_	12 397	_	378 6 250	29 980
3 4	IMPORTS INTER-REGIONAL TRANSFERS	1	-	507	- 175 -1 520	3 750 -1 152	2 771 -3 656
5	STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.) INTER-PRODUCT TRANSFERS	61 -3 121	_	- 591 4 507	-1 693	1 347	-2 90
7	OTHER PRODUCTS USED	3 488	10 352	139 50 262	150 5 792	927 24 316	50 114
8	TRANSFORMED TO OTHER FUELS:	3 466	10 352	30 202	0 / 32		16
9	A) ELECTRICITY – BY UTILITIES – BY INDUSTRY	_	-		_	127	
13	D) STEAM GENERATION		- 10 252	50 262	5 792	24 189	49 94
5	PRODUCER CONSUMPTION	3 488 2 167	10 352 7 887	80	3	209	8
6	NON-ENERGY USE ENERGY USE - FINAL DEMAND	†	_	51 382	5 619	25 123	47 55
7 8	IRON MINES	+	-	-	-	X	0.0
9	TOTAL MINING PULP AND PAPER	†	_	_	15	1 898	22
21	IRON AND STEEL	į	-	-	_	X	
22	SMELTING AND REFINING CEMENT	1		-	_	X	
25 26	CHEMICALS OTHER MANUFACTURING	†	-	_	75	X	1 84
27	TOTAL MANUFACTURING	†	-	-	75	924	1 84
28 29	FORESTRY CONSTRUCTION	†	_	_	7	819 705	34
30	TOTAL INDUSTRIAL	†	-	-	97	4 347 2 673	2 40
31	RAILWAYS CANADIAN AIRLINES	†	_	_	_	2 0/3	
33	FOREIGN AIRLINES DOMESTIC MARINE	†	-	_	_	4 550	
36	FOREIGN MARINE	†	-	_	-	1 132	
38 39	PIPELINES ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT	Ť	=	1 459	_	6 627	
40	RETAIL PUMP SALES TRANSPORTATION	†	-	43 796 45 255	_	1 562 16 544	
42	AGRICULTURE	+		1 698	4 711	1 074	32 91
43	RESIDENTIAL PUBLIC ADMINISTRATION	†	_	887	4 711 61	3 158	3 18
45	COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL	†	2 465	3 542 -1 200	750 170	-1 143	9 04 2 30
46	STATISTICAL DIFFERENCE						

TABLEAU 2D. PRODUITS PETROLIERS RAFFINES - PROVINCES ATLANTIQUES - 1981 TRIMESTRE 2

HEAVY					PROVINCES AT	TLANTIQUES - 1981 TRIMESTRE 2
FUEL OIL	PETROLEUM COKE	AVIATION GASOLINE	AVIATION TURBO FUEL	NON-ENERGY PRODUCTS	TOTAL REFINED PRODUCTS	
MAZOUTS LOURDS	COKE PETROLIER	ESSENCE D'AVIATION	CARBU- REACTEUR	PRODUITS NON- ENERGETIQUES	TOTAL DES PRODUITS RAFFINES	
		MILLIERS DE M	IFTRES CURES			- CUMULATIF DE L'ANNEE -
1 786.5	30.0	_	206.3	67.2	6 651.2	PRODUCTION
348.7 412.2	-	_	55.6	15.7 7.2	1 563.1 581.0	EXPORTATIONS 2
195.3 227.4	_	5.9 -0.7	43.8 15.6	34.0 31.4	457.7 63.0	TRANSFERTS INTER-REGIONS
37.2		-0.2 -	-11.8	41.0	32.0	VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES 7
1 854.9	30.0	6.4	198.4	102.3	6 095.9	DISPONIBILITE
843.8 43.7	_			_	851.4 43.7	TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE – PAR SERVICES 9
136.0 831.5	30.0	6.4	198.4	102.3	136.0 5 064.8	D)PRODUCTION DE VAPEUR 10
89.4	30.0	_		0.1 100.7	394.5 100.7	DISPONIBILITE NETTE 14 AUTOCONSOMMATION 15
1 128.0 X	_	8.2	192.0	_	4 838.8	USAGE NON-ENERGETIQUE 16 USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL 17
189.5 415.7		-	en e	_	X 244.7	MINES DE FER 18 TOTAL MINIER 19
X	_	=	_		415.7 X	PATES ET PAPIER 20 SIDERURGIE 21
X X	-	-	_	_	X X	FONTE ET AFFINAGE 22 FABRICANTS DE CIMENT 23
X	_	_	eres	***	×	PRODUITS CHIMIQUES 25 MANUFACTURIER - AUTRES 26
566.1 - 4.4	ento ma	-			639.7 21.2	TOTAL MANUFACTURIER 27 FORESTIER 28
760.0	_	_	_	_	31.6 937.2	CONSTRUCTION 29
=	-	0.7	89.7		69.1 90.4	SOCIETES FERROVIERS 31
167.8			33.1	Major Marin	33.1 285.4	LIGNES AERIENNES ETRANGERES 33
73.7	-				103.0	LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES 35 LIGNES MARITIMES ETRANGERES 36 PIPELINES 38
_	_		_	-	213.4 1 304.0	TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN VENTES AU DETAIL (POMPES)
241.5		0.7	122.8	_	2 098.4 76.8	TRANSPORT 41
10.7 32.8		3.2	43.5		986.7 270.8	DOMESTIQUE ADMINISTRATION PUBLIQUE
83.0 - 385.9	_	4.3 1.8	25.6 6.4	1.4	468.9 - 321.0	COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS
		TERAJOL	LES			DIFFERENCE STATISTIQUE 46
74 551	1 272	_	7 412	3 016	254 025	PRODUCTION
14 553 17 199 8 149	_	2	1 997	698 284	60 017 23 733	EXPORTATIONS 2 IMPORTATIONS 3
9 491 1 551		199 -23	1 574 - 560	1 378 1 375	18 154 3 426	TRANSFERTS INTER-REGIONS 4 VARIATION DES STOCKS 5
-		~6 -	- 423 1	1 629	889 1 219	TRANSFERTS INTER-PRODUITS 6 AUTRES MATIERES UTILISEES 7
77 406	1 272	214	7 127	4 233	234 577	DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES
35 210 1 824 5 673	-	_		ence exter	35 506 1 825	A) ENERGIE ELECTRIQUE – PAR SERVICES
34 699	1 272	214	7 127	4 233	5 673 191 573	D)PRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE 14
3 731	1 272	-		6 4 161	15 443 4 161	AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE
47 072 X	_	274	6 898	een +40	183 925 X	USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL 17 MINES DE FER
7 908 17 348		_	-		10 041 17 348	TOTAL MINIER PATES ET PAPIER 19
X X	-		-	- -	X	SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE
X X	_	_	-	Augs 2018	X	FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES
23 623	_	-	_	_	26 470	MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER 27
183		_	_	-	819 1 236	FORESTIER CONSTRUCTION
31 714	-	-	-	-	38 566 2 673	TOTAL INDUSTRIEL 30
	_	23 1	3 224 1 190	=	3 247 1 190	LIGNES AERIENNES CANADIENNES
7 001 3 075		-	-	-	11 552 4 207	LIGNES AERIENNES ETRANGERES LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES LIGNES MARITIMES ETRANGERES
_	-		_	_	8 085	PIPELINES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN
10 077	-	- 24	4 414	-	45 359 76 313	VENTES AU DETAIL (POMPES)
446	-	-	4 414	-	2 772 38 072	AGRICULTURE
1 370 3 465		106 143	1 565 920	-	10 334 17 866	ADMINISTRATION PUBLIQUE COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS
-16 104		-60	229	66	-13 276	DIFFERENCE STATISTIQUE 46

ATLANTIC PROVINCES - 1981 QUARTER 2

TABLE 2E. NON-ENERGY REFINED PETROLEUM PRODUCTS

		PETROCHEMICAL FEEDSTOCKS	NAPHTHA SPECIALTIES	ASPHALT	LUBRICATING OILS AND GREASES	OTHER PRODUCTS	TOTAL NON-ENERGY PRODUCTS
			QUARTER 2	THOUSANDS OF	CUBIC METRES	TRIMESTRE 2	
1 2 3 4 5 6 7 8 15 16 29 30 41 45 46	PRODUCTION EXPORTS IMPORTS IMPORTS INTER-REGIONAL TRANSFERS STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.) INTER-PRODUCT TRANSFERS OTHER PRODUCTS USED AVAILABILITY PRODUCER CONSUMPTION NON-ENERGY USE CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIAL TRANSPORTATION COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL STATISTICAL DIFFERENCE	1.9	2.6 0.1 	83.6 15.6 11.8 20.8 -0.9 - 58.1 51.5 44.4 50.7 - 0.8 6.6	0.8	-2.5 -5.7 6.7 8.2 -6.8 -0.9 -0.9	83.7 15.7 0.2 20.6 22.2 7.4 ———————————————————————————————————

TABLE 2F. COAL DETAILS

T		CANADIAN BITUMINOUS	SUB- BITUMINOUS	LIGNITE	ANTHRACITE	IMPORTED BITUMINOUS	TOTAL ALL TYPE
+			QUARTER 2			TRIMESTRE 2	
				KILOT	ONNES		
,	PRODUCTION	911.1	-	_		_	911
	EXPORTS	205.5	_		-	-	205
	IMPORTS		_	_	-	_	
	INTER-REGIONAL TRANSFERS	62.8	***	_	_	-	6
- 1	STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)	182.8	_	_		-1.1	18
	OTHER ADJUSTMENTS	29.9		_	-	-	2
1		615.4	_	_	_	1.1	61
	AVAILABILITY TRANSFORMED TO OTHER FUELS:	010.4					
1	A) ELECTRICITY - BY UTILITIES	369.4	_	_	_	_	36
	- BY INDUSTRY	_	_	-	_	_	
	B) COKE AND MANUFACTURED GASES	174.2	_	_	-	1.1	17
1	D) STEAM GENERATION	39.5	_	_	_		3
- [32.3	_	_	-	_	3
	NET SUPPLY	1.3	_		No.	_	
	PRODUCER CONSUMPTION NON-ENERGY USE	1.5		_	_	_	
		-					3
	ENERGY USE - FINAL DEMAND	31.0	_	_	_	_	~
	TOTAL MINING	-	_	-	-	_	
	PULP AND PAPER	_	-	-	-	-	
	IRON AND STEEL) ×	net.	-	-	_	
	SMELTING AND REFINING	X	-	-	-	-	
	CEMENT	X	-	_	_	-	
	CHEMICALS	X	-	-	nim.	_	
	OTHER MANUFACTURING	X	-	-	-	-	
-	TOTAL MANUFACTURING	23.6	_	_	-	-	2
	RESIDENTIAL	7.4	-	_	-	-	
	PUBLIC ADMINISTRATION	-	_	_	-	_	
5	COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL		_	-	-	-	

TABLE 2G. ELECTRICITY GENERATED FROM FOSSIL FUELS

	COALS CHARBON	NATURAL GAS GAZ NATUREL	DIESEL FUEL OIL CARBURANT DIESEL	LIGHT FUEL OIL - MAZOUTS LEGERS	HEAVY FUEL OIL - MAZOUTS LOURDS	TAR, PITCH, PETROL. COKE GOUDRON, BRAI COKE DE PETR.
			GIGAWAT	T HOURS		
			QUAR	TER 2		
ELECTRICITY GENERATED: BY UTILITIES	880	_	_	5	1 040	_
2 BY INDUSTRY 3 TOTAL	880	_		5	151 1 190	10 10
101712						
ELECTRICITY GENERATED:			YEAR T	O DATE		
4 BY UTILITIES	1 992	_	6	14	3 204	
5 BY INDUSTRY 6 TOTAL	1 992	_	_ 6	14	322 3 527	20 20

SUPPLEMENTARY INFORMATION: NUCLEAR GENERATION URANIUM USED QUARTER 2 TRIMESTRE 2 GIGAWATT HOURS TONNES

SOLID WOOD WASTES SPENT PULPING LIQUOR

PROVINCES ATLANTIQUES - 1981 TRIMESTRE 2

TABLEAU 2E. PRODUITS PETROLIERS RAFFINES NON-ENERGETIQUES

ALIMENTATION PETROCHIMIQUE	PRODUITS SPECIAUX/ BASE NAPHTHE	ASPHALTE	HUILES ET GRAISES LUBRIFIANTES	AUTRES PRODUITS	TOTAL DES PRODUITS NON ENERGETIQUES	
10.2	YEAR TO DATE		METRES CUBES	MULATIF DE L'ANN	NEE	
10.3 	3.8 -0.1 - 3.9 - 4.2	83.7 15.6 	1.7 0.1 7.2 22.9 0.7 31.2 0.1 32.2 1.1 10.7 9.1 12.5	-28.6 -5.0 15.5 41.8 -7.2 -1.7	67.2 15.7 7.2 34.0 31.4 41.0 — 102.3 0.1 100.7 45.4 72.5 9.1	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE CONSTRUCTION TOTAL INDUSTREL TRANSPORT COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS
5.2	-0.3	6.6	-1.1	-8.9	1.4	DIFFERENCE STATISTIQUE

TABLEAU 2F. DETAILS DE CHARBON

CANADIEN	SOUS BITUMINEUX	LIGNITE	ANTHRACITE	B TUMINEUX IMPORTE	TOTAL TOUS GENRES		T
	YEAR TO DATE		CL	MULATE DE LANN	F		+
		KILOTI	ONNES				
1 816.5	_	_			1 016 5		
324.3	_	Acc.			1 816.5 324.3	PRODUCTION	
_	and a	***		_		EXPORTATIONS	
59.6		_			-	IMPORTATIONS	
94.0		_		-1.3	59.6	TRANSFERTS INTER-REGIONS	
-89.9	_	_	_	~1.5	92.6	VARIATION DES STOCKS	
1 367.9			~		-89.9	AUTRES AJUSTEMENTS	
1 307.9	~	-		1.3	1 369.3	DISPONIBILITE	
837.1						TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES:	- 1
037.1	_	-			837.1	A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES	
345.8	-	_	-	_		- PAR INDUSTRIES	
120.6	-		-	1.3	347.2	B) COKE ET GAZ MANUFACTURE	
	-	-	-	_	120.6	D)PRODUCTION DE VAPEUR	
64.4	_	ma		_	64.4		
3.2	***		Ann		3.2	DISPONIBILITE NETTE	
-	_	_	- mar			AUTOCONSOMMATION	
61.2						USAGE NON-ENERGETIQUE	
01.5	_	-	_	-	61.2	USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL	
-	-	-	-	_	- 1	TOTAL MINIER	
	-	MAN.	-		-	PATES ET PAPIER	
X	the	800	-	_	X I	SIDERURGIE	
X	-	-	_	-	X	FONTE ET AFFINAGE	
X		-			X	FABRICANTS DE CIMENT	
X	-	-	_	_	X	PRODUITS CHIMIQUES	
X		-	_	_	x	MANUFACTURIER - AUTRES	
35.3	-	-					
24.5	_		_	-	35.3	TOTAL MANUFACTURIER	
1.4	-		_	-	24.5	DOMESTIQUE	
-			_		1.4	ADMINISTRATION PUBLIQUE	
			-			COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS	1

TABLEAU 2G. ENERGIE FLECTRIQUE PRODUTIE A PARTIR DES COMBUSTIBLES

MANUFACTURED GASES 	PROPANE	w.00 60 S	SPENT PULPING LIQUOR LESSIVE DE PATE EPUISEE	OTHER	TOTAL ALL FUELS TOTAL DES COMBUSTIBLES		
		GIGAWAT	T HEURES				
		TRIME	STRE 2				
_	-	_		_	1 925	PRODUCTION DE L'ENERGIE ELECTRIQUE: PAR SERVICES	
4 4	_	24 24	82 82		271	PAR INDUSTRIES	2
		24	02	_	2 196	TOTAL	3
		CUMULATIF	DE L'ANNEE				
_	_	_		_	5 216	PRODUCTION DE L'ENERGIE ELECTRIQUE: PAR SERVICES	
8		57	175	_	583	PAR INDUSTRIES	4 5
0		57	175	-	5 799	TOTAL	6

RENSEIGNEMENTS SUPPLEMENTAIRES: PRODUCTION DE L'ENERGIE NUCLEAIRE URANIUM UTILISEE

YEAR TO DATE CUMULATIF DE L'ANNEE GIGAWATT HEURES TONNES

DECHETS DE BOIS LESSIVE DE PATE EPUISEE

210 KILOTONNES 3 780 TERAJOULES 942 KILOTONNES 13 188 TERAJOULES

TABLE 3A. PRIMARY AND SECONDARY ENERGY - NEWFOUNDLAND - 1981 QUARTER 2

	COAL	CRUDE OIL	NATURAL GAS	GAS PLANT NGL'S	HYDRO AND NUCLEAR ELECTRICITY	STEAM (SEE INTR
	CHARBON	PETROLE BRUT	GAZ NATUREL	GNL DES USINES DE GAZ	ELECTRICITE (HYDRO ET NUCLEAIRE)	VAPEUR (VOIR INTE
- QUARTER 2 -	KILOTONNES	MEGALITRES	GIGALITRES	MEGALITRES	GWH	KILOTONN
		**	_	_	8 361.5	
PRODUCTION EXPORTS		-	-	-	-	
IMPORTS INTER-REGIONAL TRANSFERS	0.1		_	1 4	-6 342.7	
STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)	-		_	_		
INTER-PRODUCT TRANSFERS OTHER ADJUSTMENTS	-	-	-	_	- 019.9	
AVAILABILITY	0.1	-	-	1.4	2 018.8	
TRANSFORMED TO OTHER FUELS: A) ELECTRICITY - BY UTILITIES	-	-	-	_	_	
- BY INDUSTRY B) COKE AND MANUFACTURED GASES	_		_	~	-	
C) REFINED PRODUCTS	-	_	_	_		
D) STEAM GENERATION NET SUPPLY	0.1	_	~	1.4	2 018.8	
PRODUCER CONSUMPTION	-	_	-	_	134.3	
NON-ENERGY USE	0.1	_	-	3.2	1 902.3	
ENERGY USE - FINAL DEMAND IRON MINES	_	-	_	-	X 616.6	
TOTAL MINING	_		_		616.6 412.8	
PULP AND PAPER IRON AND STEEL	-	-	-	-		
SMELTING AND REFINING CEMENT	_	-	=	X	X	
PETROLEUM REFINING	-	_	_	X X	X X	
CHEMICALS OTHER MANUFACTURING	_	_	-	0.6	32.9	
TOTAL MANUFACTURING	-	-	_	0.6	572.1	
FORESTRY CONSTRUCTION	1 -	_	_	-		
TOTAL INDUSTRIAL	-	-	-	0.6	1 188.7	
RAILWAYS AIRLINES	_		_	_	-	
MARINE	-	_	-	_	_	
PIPELINES ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT	_	_	_	-		
RETAIL PUMP SALES	-	-	_	_	_	
TRANSPORTATION AGRICULTURE		_	_	-	2.8	
RESIDENTIAL	0.1	-		1.3	434.3 29.9	
PUBLIC ADMINISTRATION COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL	_	-	-	1.3	246.5	
STATISTICAL DIFFERENCE		-		-1.2		
			TERA	NOULES	30 102	
PRODUCTION EXPORTS	_		-		50 102	
IMPORTS	_	-	_	35	-22 834	
INTER-REGIONAL TRANSFERS STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)	2 -	_	-	-	-	
INTER-PRODUCT TRANSFERS	-	_	_		_	
OTHER ADJUSTMENTS AVAILABILITY	2	_	_	35	7 268	
TRANSFORMED TO OTHER FUELS:			-	_	_	
A) ELECTRICITY – BY UTILITIES – BY INDUSTRY	_	_	-		-	
B) COKE AND MANUFACTURED GASES					-	
C) REFINED PRODUCTS D) STEAM GENERATION	-	-	-	-		
NET SUPPLY	2	_	_	35	7 268 484	
PRODUCER CONSUMPTION NON-ENERGY USE	_	-	-	-		
ENERGY USE - FINAL DEMAND	2	-	-	81	6 848 X	
TOTAL MINING	_	_	_	-	2 220	
PULP AND PAPER	-	-	-		1 486	
IRON AND STEEL SMELTING AND REFINING	_		_	-	=	
CEMENT	_	~	-	X	X	
PETROLEUM REFINING CHEMICALS	-	-	-	X	X 118	
OTHER MANUFACTURING	-		-	16 16	2 060	
TOTAL MANUFACTURING FORESTRY	_	_	-	-	-	
CONSTRUCTION	-	-	-	16	4 279	
TOTAL INDUSTRIAL RAILWAYS	_			-	-	
AIRLINES	-		-		_	
MARINE PIPELINES	-	-	_	-	-	
ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT RETAIL PUMP SALES	-	-				
TRANSPORTATION	_	_	_	-		
AGRICULTURE RESIDENTIAL	- 2		-	32	10 1 564	
PUBLIC ADMINISTRATION	-	-	-	32	108 887	
COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL			_	- 32	00/	

TABLEAU 3A. L'ENERGIE, PRIMAIRE ET SECONDAIRE - TERRE-NEUVE - 1981 TRIMESTRE 2

					2010	E-NEUVE - 1981 TRIMESTRE 2
TOTAL PRIMARY SOURCES		COKE OVEN	REFINED PETROLEUM PRODUCTS	THERMAL ELECTRICITY	TOTAL PRIMARY AND SECONDARY	
TOTAL DES SOURCES PRIMAIRES	COKE	GAZ DE FOURS A COKE	PRODUITS PETROLIERS RAFFINES	ENERGIE ELECTRIQUE (THERMIQUE)	TOTAL PRIMAIRE ET SECONDAIRE	
***	KILOTONNES	GIGALITRES	MEGALITRES	GWH	SECONDAINE ***	- TRIMESTRE 2 -
			X	178		5000000000
			X X	.,,		PRODUCTION EXPORTATIONS
	123		X			IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS
	12.3		X			VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS
	12.3	_	X 588.1	17.0		AUTRES AJUSTEMENTS
				17.8		DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES
			4.5 1.0			A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES
			_			B) COKE ET GAZ MANUFACTURE
	12.3					C) PRODUITS RAFFINES D)PRODUCTION DE VAPEUR
•••		-	582.6 X	17.E		DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION
	123	-	4 2 553.9	†		USAGE NON-ENERGETIQUE
	-		353.9 X	Ť		MINES DE FER
	-	-	106.4 34.6	1		TOTAL MINIER
				†		PATES ET PAPIER SIDERURGIE
			X	†		FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT
			X X	†		RAFFINAGE PETROLIER
	-		5 9	Ť		PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER – AUTRES
***	-	-	48.9 1 7	† †		TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER
	_	_	2 3	†		CONSTRUCTION
		-	159.3 4 1	†		TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS
	Ţ.,		33 3 28 3	†		LIGNES AERIENNES
			28 8	i i		MARITIMES PIPELINES
			143 8	Ţ		TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN VENTES AU DETAIL (POMPES)
	-	-	238.3 5.8	İ		TRANSPORT
	-		51 0 40 3	ŧ		AGRICULTURE DOMESTIQUE
	-		59 2	Ť		ADMINISTRATION PUBLIQUE COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS
	-	-	Х	†		DIFFERENCE STATISTIQUE
		TERAJOUL	LES			
30 102		-	х	64		PRODUCTION
		- 2	X X		X	EXPORTATIONS IMPORTATIONS
22 797	354		X X		X	TRANSFERTS INTER-REGIONS
			X		X	VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS
7 305	354	_	22 555	64	X 	AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE
			189			TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIRIES
			40	_	189 40	A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES
						B) COKE ET GAZ MANUFACTURE
7 305	354		22.226	-	20.010	D)PRODUCTION DE VAPEUR
		2	22 326 X	64	30 048 x	DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION
	354	-	164 21 094	†	518	USAGE NON-ENERGETIQUE
			X	†	X.	USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER
,	-	-	4 388 1 443	†	6 607 2 929	TOTAL MINIER
				i		SIDERURGIE
	-		λ	†	X	FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT
			X X	†	X ,	RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES
	_		230	†	4 000	MANUFACTURIER - AUTRES
		-	2 023	Ť	4 099 65	TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER
	_	_	89 6 565	†	10 861	CONSTRUCTION
			169	†	159	SOCIETES FERROVIERS
			1 119	Ť	1 195	LIGNES AERIENNES MARITIMES
			1 097	†	: (197	PIPELINES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN
			1 (10	†	5 (0)()	VENTES AU DETAIL (POMPES)
**	-	-	8 580	Ť	8 580	TRANSPORT 4 AGRICULTURE 4
			1 463		1.161	
				+		
				†	1 / 17 5 . 5c	ADMINISTRATION PUBLIQUE COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS DIFFERENCE STATISTIQUE

TABLE 3B. PRIMARY AND SECONDARY ENERGY - NEWFOUNDLAND - 1981 QUARTER 2

		COAL	CRUDE OIL	NATURAL GAS	GAS PLANT NGL'S	HYDRO AND NUCLEAR ELECTRICITY	STEAM (SEE INTRO
		CHARBON	PETROLE BRUT	GAZ NATUREL	GNL DES USINES DE GAZ	ELECTRICITE (HYDRO ET NUCLEAIRE)	VAPEUR (VOIR INTRO
-	YEAR TO DATE -	KILOTONNES	MEGALITRES	GIGALITRES	MEGALITRES	GWH	KILOTONNE
		_	_	_	_	20 983.0	
PRODUCTION EXPORTS		-	-	_	_		
1 IMPORTS	AL TRANSFERS	0.5			3.3	-16 786.1	
STOCK VARIAT	ION (CHANGE AND ADJ.)					-	
OTHER ADJUS	CT TRANSFERS TMENTS		-	-	3.3	4 196.9	
AVAILABILITY	TO OTHER FUELS:	0.5		_	3.3	4 130.3	
A) ELECTRIC	CITY - BY UTILITIES		-		-	_	
B) COKE AN	- BY INDUSTRY ID MANUFACTURED GASES	-	-	-	-	_	
C) REFINED D) STEAM G	PRODUCTS	_		-	-		
NET SUPPLY		0.5	_	_	3.3	4 196.9 363.9	
PRODUCER CO		_		-	_		
ENERGY USE - I	INAL DEMAND	0.5			6.4	4 024.6 X	
TOTAL MINING		_	-	_	-	1 291.8	
PULP A	ND PAPER ND STEEL	_			-	802 4	
SMELTIN	IG AND REFINING	-	-	-	_ X	х	
CEMENT PETROL	EUM REFINING		=	-	X	X X	
CHEMIC		_	_	-	X 1.4	63.4	
TOTAL MANUE		-	-	-	1.4	1 074.1	
FORESTRY CONSTRUC	TION		_	_	we	-	
TOTAL INDUSTR	AL	-	-	_	1.4	2 365.9	
RAILWAY AIRLINES		_	_	_	-		
MARINE PIPELINE	s			_		-	
ROAD TE	ANSPORT AND URBAN TRANSIT	_	_				
TRANSPORTATIO	N SALES	_	_	-	-		
AGRICULTURE		0.5	_		2.9	6.3 1 027.8	
PUBLIC ADMI		-	-	-	2.1	68.3 556.2	
STATISTICAL DIF	AND OTHER INSTITUTIONAL FERENCE	_	-	gun	-1.5		
				TERA	JOULES		
PRODUCTION		-	=	_		75 539 -	
EXPORTS IMPORTS		-	-	-	-	-60 430	
	NAL TRANSFERS TION (CHANGE AND ADJ.)	14		-	85 -	-60 430	
INTER-PROD	JCT TRANSFERS	-			_	_	
AVAILABILITY	STWENTS	14	_	_	85	15 109	
	D TO OTHER FUELS: ICITY BY UTILITIES	_		_	_		
	- BY INDUSTRY	AMI	_	-		_	
C) REFINE	ND MANUFACTURED GASES O PRODUCTS	_	**	-	-		
D) STEAM NET SUPPLY	GENERATION	14	_	_	85	15 109	
5 PRODUCER (CONSUMPTION		-	_	-	1 310	
NON-ENERGY FNERGY USE -	FINAL DEMAND	14	-	_	164	14 488	
B IRON I	MINES	-	NA.	-	-	4 650	
9 TOTAL MININ	IG And Paper		-	_	_	2 889	
1 IRON	ND STEEL ING AND REFINING	_		_		· -	
3 CEMEN	IT	-		-	X X	X X	
5 CHEMI		-	_	=	X	X	
6 OTHER	MANUFACTURING	-		_	37 37	228 3 867	
8 FORESTRY			=	-	-	_	
9 CONSTRU O TOTAL INDUST			_	_	37	8 517	
1 RAILWA	YS	-		-	-	-	
AIRLINE MARINE				_	-	-	
88 PIPELIN ROAD 1	ES RANSPORT AND URBAN TRANSIT		_		_	-	
O RETAIL	PUMP SALES			-	-	-	
12 TRANSPORTATI 12 AGRICULTUR	RE		-	_	-	23	
RESIDENTIAL PUBLIC ADM	NINISTRATION	14	And And	-	74	3 700 246	
45 COMMERCIA	L AND OTHER INSTITUTIONAL			-	53	2 002	
46 STATISTICAL D	IFFERENCE	-	_	_	-38		

TABLEAU 3B. L'ENERGIE, PRIMAIRE ET SECONDAIRE - TERRE-NEUVE - 1981 TRIMESTRE 2

				2. 0200112	MINE - IERI	RE-NEUVE - 1981 TRIMESTRE 2
TOTAL			REFINED		TOTAL	
PRIMARY		COKE OVEN	PETROLEUM	THERMAL	PRIMARY AND	
	COKE	GAS	PRODUCTS	ELECTRICITY	SECONDARY	
TOTAL DES SOURCES		GAZ DE	PRODUITS	ENERGIE	TOTAL	
PRIMAIRES		FOURS A COKE	PETROLIERS RAFFINES	(THERMIQUE)	PRIMAIRE ET	
-				(THERMIQUE)	SECONDAIRE	
* * *	KILOTONNES	GIGALITRES	MESAL TRE	GVier		- CUMULATIF DE L'ANNEE -
			X	191 6		PRODUCTION
			X			EXPORTATIONS IMPORTATIONS
	20 3		X X			TRANSFERTS INTER-REGIONS
			X			VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS
***	20.3	_	1 258.2			AUTRES AJUSTEMENTS
			1 230.2	191.6		
			49 6 2 3			TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES
			2 3			- PAR INDUSTRIES
						B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES
***	20.3	dos	1 206.2	191.6		D)PRODUCTION DE VAPEUR
	20 3		X	191.0	***	DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION
	20 3	_	19	†		USAGE NON-ENERGETIQUE
			1 140.4 ×	†		USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL 1
	-	-	217.7	+		MINES DE FER TOTAL MINIER
			73.2	†		PATES ET PAPIER
			-	†		SIDERURGIE 2
			X X	†		FABRICANTS DE CIMENT
			X	†		RAFFINAGE PETROLIER
			15.2	ţ		MANUFACTURIER – AUTRES 25
		_	101.2 3 7	†		TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER 21
			4 4	1		CONSTRUCTION
***	-	-	327.0 7 1	†		TOTAL INDUSTRIEL 30
			59 4	†		SOCIETES FERROVIERS
			53.5	•		MARITIMES 35
			55 1	† +		TRANSPORT COMMERCIAL ST ST. SO.
			268 3	Ť		TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN VENTES AU DETAIL (POMPES)
	_	-	443.4 8 /	†		TRANSPORT
		-	154 5	†		AGRICULTURE DOMESTIQUE
		•	80 6 126 2	†		ADMINISTRATION PUBLIQUE
	_	_	X	†		COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS DIFFERENCE STATISTIQUE
						DIFFERENCE STATISTIQUE 46
		TERAJOU	LES			
75 539			X	690		PRODUCTION
			X		X X	EXPORTATIONS IMPORTATIONS
60 331	587		λ		x	TRANSFERTS INTER-REGIONS
	367		X X		X X	VARIATION DES STOCKS
15 200	500		X		x	AUTRES AJUSTEMENTS
15 208	587	-	48 456	690	100	DISPONIBILITE
			2 000		L otig	TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE – PAR SERVICES 9
			'46		98	- PAR INDUSTRIES 10
						B) COKE ET GAZ MANUFACTURE 11 C) PRODUITS RAFFINES 12
15 208	587		46 000			D)PRODUCTION DE VAPEUR
		_	46 289 X	690	62 773	DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION 15
	587		305	Ť	59.1	USAGE NON-ENERGETIQUE
***	_	-	43 561	İ	58 227	USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL 17
	-	_	8 977	+	13 627	MINES DE FER 18 TOTAL MINIER 19
			3 055	į.	5 944	PATES ET PAPIER 20
				Ť †		SIDERURGIE 21
			X	į.	1	FABRICANTS DE CIMENT 23
			X X	Ţ	*	RAFFINAGE PETROLIER 24
			597	Ť	~ ¢ .	MANUFACTURIER - AUTRES 26
	-	-	4 185 144	†	8 089	TOTAL MANUFACTURIER 27
			1 11	i	10	CONSTRUCTION 28
-	-	-	13 477	†	22 031	TOTAL INDUSTRIEL 30
				†	. 5.	SOCIETES FERROVIERS 31
			2 114	t	14	MARITIMES 37
			. : < k	†	2.00	PIPELINES 38
			4 114	Ť	4 . 454	VENTES AU DETAIL (POMPES) 40
	**	-	15 960	†	15 960	TRANSPORT 41
			* Se4 =	†	4	DOMESTIQUE
			4 5	†	1-000	ADMINISTRATION PUBLIQUE
				1		
	-	_	X	†	6 -4. X	COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS 42 DIFFERENCE STATISTIQUE 46

TABLE 3C. REFINED PETROLEUM PRODUCTS - NEWFOUNDLAND - 1981 QUARTER 2

		REFINERY	STILL	MOTOR	KEROSENE & STOVE OIL	DIESEL FUEL OIL	LIGHT FUEL OIL
		LPG'S	GAS	GASOLINE	- MAZOUTS	CARBURANT	MAZOUTS
		GPL DES RAFFINERIES	GAZ DE DISTILLATION	ESSENCE A MOTEUR	POUR POELES	DIESEL	LEGERS
	- QUARTER 2 -				AUGUS METOES		
				THOUSANDS OF		х	X
1	PRODUCTION	X	X X	X	X	X X	X
2 3	EXPORTS IMPORTS	X	X X	X X	X	X	X
4 5	INTER-REGIONAL TRANSFERS STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)	X	X X	X X	X	X X	X X
6	INTER-PRODUCT TRANSFERS OTHER PRODUCTS USED	X	x	X	Х	X	X 81.3
7 8	AVAII ARII ITY	0.6	4.8	146.4	14.4	109.3	61.3
9	TRANSFORMED TO OTHER FUELS: A) ELECTRICITY - BY UTILITIES	-	-	-	_		-
10	BY INDUSTRY D) STEAM GENERATION		-	-		-	81.3
13	NET SUPPLY	0.6 X	4.8 X	146.4 X	14.4 X	109.3 X	X X
15 16	PRODUCER CONSUMPTION NON-ENERGY USE	î	_	-	-	102.3	82.3
17	ENERGY USE - FINAL DEMAND	†	_	154.7	14.4	X X	
18	IRON MINES TOTAL MINING	i i	-	-		15.3	1.3
19 20	PULP AND PAPER	†		-	_		-
21	IRON AND STEEL SMELTING AND REFINING	†	_	_	-	×	-
23 25	CEMENT CHEMICALS	+	-	-	0.1	X 4.1	1.7
26	OTHER MANUFACTURING	1	_	-	0.1	4.4	1.7
27 28	TOTAL MANUFACTURING FORESTRY	†	- -	-		1.7 1.7	0.6
29 30	CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIAL	+	-	-	0.2	23.1 4.1	3.6
31	RAILWAYS	†	_		_	-	-
32 33	CANADIAN AIRLINES FOREIGN AIRLINES	1	_	_	_	20.3	_
35 36	DOMESTIC MARINE FOREIGN MARINE	+	-	_	-		-
38	PIPELINES ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT	†	_	4.0	-	24.8 6.5	-
39 40	RETAIL PUMP SALES	†	_	137.3 141.3	_	55.7	-
41 42	TRANSPORTATION AGRICULTURE	+	-	2.0	10.4	3.8	40.6
43	RESIDENTIAL PUBLIC ADMINISTRATION	†	-	4.2	0.7	19.6	7.5 30.6
45	COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL	†	_ X	7.3 X	3.1 X	X	Х
46	STATISTICAL DIFFERENCE			TER	AJOULES		
		×	Х	X	Х	х	X
1 2	PRODUCTION EXPORTS	X	X	X X	X	X X	X
3	IMPORTS INTER-REGIONAL TRANSFERS	×	X	X	X	×	X
5	STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.) INTER-PRODUCT TRANSFERS	X	×	X	X	X	×
6 7	OTHER PRODUCTS USED	X	X 202	5 076	X 544	4 229	3 146
8	AVAILABILITY TRANSFORMED TO OTHER FUELS:	16	202	0 0,0		_	_
9 10	A) ELECTRICITY – BY UTILITIES – BY INDUSTRY	_		_	-	-	_
13	D) STEAM GENERATION	-	202	5 076	544	4 229	3 146
14 15	PRODUCER CONSUMPTION	16 X	X	X	X	X	X -
16	NON-ENERGY USE	†	_	5 363	542	3 955	3 183
17 18	ENERGY USE - FINAL DEMAND IRON MINES	†	-	-	- 1	591	50
19 20	TOTAL MINING PULP AND PAPER	†	-	-		-	_
21	IRON AND STEEL	†	_			=	-
22	SMELTING AND REFINING CEMENT	1	_	_		×	
25 26	CHEMICALS OTHER MANUFACTURING	+	=	-	4		67 67
27	TOTAL MANUFACTURING	†		_	4 -	66	-
28 29	FORESTRY CONSTRUCTION	†	-	-	6	67 894	22 139
30 31	TOTAL INDUSTRIAL RAILWAYS	†		-	-	159	_
32	CANADIAN AIRLINES FOREIGN AIRLINES	†	_	-	-	- 706	-
33 35	DOMESTIC MARINE	†		-	-	786	-
36 38	PIPELINES	Ī	_	138	-	959	-
39 40	ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT	1	_	4 759		251	-
41	TRANSPORTATION	t	-	4 897 69		. 2 155	-
42		1		-	. 393	-	1 569
		1	-	145 253			1 185
44 45		1 1		200	(

TABLEAU 3C. PRODUITS PETROLIERS RAFFINES - TERRE-NEUVE - 1981 TRIMESTRE 2

						NEUVE - 1981 TRIMESTRE 2
HEAVY FUEL OIL	PETROLEUM COKE	AVIATION GASOLINE	AVIATION TURBO FUEL	NON-ENERGY PRODUCTS	TOTAL REFINED	
MAZOUTS LOURDS	COKE PETROLIER	ESSENCE D'AVIATION	CARBU- REACTEUR	PRODUITS NON- ENERGETIQUES	TOTAL DES	
					RAFFINES	TDM
		MILLIERS DE N	METRES CUBES			- TRIMESTRE 2 -
X X	X X	X X	X X	X X	X	PRODUCTION
X X	X X	X	X	X	x).	EXPORTATIONS IMPORTATIONS
X	X	X	X X	X	X	TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS
â	X X	X	X X	X X	X	TRANSFERTS INTER-PRODUITS
165.9		0.7	51.3	13.1	588.1	AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE
4.5					4.5	TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES
10			3		10	A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES
160.4	.	0.7	51.3	13.1	582.6	D)PRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE
Х	X -	×	X	X 4.2	λ	AUTOCONSOMMATION
148.3	-	1.3	50.6	4.2	4 2 553.9	USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL
89.7	_				Х	MINES DE FER
34 6		-	_	-	106.4 34.6	TOTAL MINIER PATES ET PAPIER
		-	-			SIDERURGIE
X		Ad			X.	FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT
					5 9	PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES
42.7	_	-		-	48.9	TOTAL MANUFACTURIER
100.4		-	-		1 / 2 3	FORESTIER CONSTRUCTION
132.4	-	-	-	-	159.3	TOTAL INDUSTRIEL
	_	0.3	15.2	-	4 1 15 5	SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES CANADIENNES
7 2		-	17.7		178 275	LIGNES AERIENNES ETRANGERES
0.8		-			0.8	LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES LIGNES MARITIMES ETRANGERES
			-		28.8	PIPELINES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN
8.0	400	0.3	32.9		1438	VENTES AU DETAIL (POMPES)
		-	02.0	_	238.3 5.8	TRANSPORT AGRICULTURE
21	-	0.2	6.1		51 0 40 3	DOMESTIQUE ADMINISTRATION PUBLIQUE
5 8 X	X	0.8 X	11.6		59.2	COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS
			Х	Х	Х	DIFFERENCE STATISTIQUE
X	v	TERAJOU				
X	X	X	X	X X	×	PRODUCTION EXPORTATIONS
X X	X X	X X	X X	X X	X	IMPORTATIONS
λ X	X	X	X	X	X	TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS
X	x	X	X X	X X	X	TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES
6 925	-	23	1 845	550	22 555	DISPONIBILITE
189					189	TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES. A) ENERGIE ELECTRIQUE – PAR SERVICES
40					4C	- PAR INDUSTRIES
6 695	=	23	1 845	550	22 326	D)PRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE
λ	X -	X -	X -	X 164	X :64	AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE
6 189 X	-	44	1 817	-	21 094	USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL
3 745	_	_	_		4 388	MINES DE FER TOTAL MINIER
1 443			-		1 443	PATES ET PAPIER
						SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE
					x x	FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIOUES
X X		-			.3 36	MANUFACTURIER - AUTRES
λ			_	-	2 023	TOTAL MANUFACTURIER
	-	••	_			
1 781	-				34	FORESTIER CONSTRUCTION
) 1 781 5 526	-	-	-	-		
1 781	- - -	- 10	- 546	-	6 565 1. 4	CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES CANADIENNES
) 1 781 5 526	-	-	-	= =	6 565	CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES CANADIENNES LIGNES AERIENNES ETRANGERES LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES
), 1 781 5 526	-	- 10	- 546	-	6 565 1.54 556 6 55	CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES CANADIENNES LIGNES AERIENNES ETRANGERES
2 1 781 5 526 301	- - -	- 10	- 546	-	6 565	CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES CANADIENNES LIGNES AERIENNES ETRANGERES LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES LIGNES MARITIMES TOMESTIQUES PIPELINES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN
2 1 781 5 526 301	-	- 10 1	- 546	-	6 565 1 4 234 234 1 35 1 35	CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES CANADIENNES LIGNES AERIENNES ETRANGERES LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES LIGNES MARITIMES ETRANGERES PIPELINES
301 33	Ξ	- 10 1	- 546 638	-	6 565	CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES CANADIENNES LIGNES AERIENNES ETRANGERES LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES LIGNES MARITIMES ETRANGERES PIPELINES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN VENTES AU DETAIL (POMPES) TRANSPORT AGRICULTURE
5 526 301 33	-	10 1	- 546 638	-	6 565 8 580	CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES CANADIENNES LIGNES AERIENNES ETRANGERES LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES LIGNES MARITIMES ETRANGERES PIPELINES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN VENTES AU DETAIL (POMPES) TRANSPORT

TABLE 3D. REFINED PETROLEUM PRODUCTS - NEWFOUNDLAND - 1981 QUARTER 2

		REFINERY LPG'S	STILL GAS	MOTOR GASOLINE	KEROSENE & STOVE OIL	DIESEL FUEL OIL	FUEL OIL
		GPL DES RAFFINERIES	GAZ DE DISTILLATION	ESSENCE A MOTEUR	MAZOUTS POUR POELES	CARBURANT DIESEL	MAZOUTS LEGERS
+	- YEAR TO DATE -			THOUSANDS OF	CUBIC METRES		,
1	PRODUCTION	X	X	X	X	X X	X X
2	EXPORTS IMPORTS	×	X X	X X	X	X	X
3 4	INTER-REGIONAL TRANSFERS	X	X X	X X	X X	X	X
5	STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.) INTER-PRODUCT TRANSFERS	X	X	X X	X X	X	X
7	OTHER PRODUCTS USED	1.6	11.4	277.5	39.7	211.9	227.9
8	TRANSFORMED TO OTHER FUELS:			_	_	0.6	_
9	A) ELECTRICITY - BY UTILITIES - BY INDUSTRY	_	-	_	_	_	
13	D) STEAM GENERATION	1.6	11.4	277.5	39.7	211.3	227.9
14	NET SUPPLY PRODUCER CONSUMPTION	X	X	X	X	X -	X
16	NON-ENERGY USE ENERGY USE - FINAL DEMAND	+	_	292.1	38.8	193.0	221.2
17 18	IRON MINES	†	-	_	0.2	X 31.6	3.2
19 20	TOTAL MINING PULP AND PAPER	T T	_	_		-	_
21	IRON AND STEEL	†	_	_	_		_
22	SMELTING AND REFINING CEMENT	i i	-	_		X X	_
25	CHEMICALS OTHER MANUFACTURING	+	_	-	0.5	7.5	4.3
27	TOTAL MANUFACTURING	†	_	_	0.5	7.8 3.7	4.3
28	FORESTRY CONSTRUCTION	+	-		_	3.1	1.3 8.8
30	TOTAL INDUSTRIAL	†	_	_	0.6	46.2 7.1	-
31	RAILWAYS CANADIAN AIRLINES	1	-	_	_	-	_
33 35	FOREIGN AIRLINES DOMESTIC MARINE	Ţ			-	35.5	_
36	FOREIGN MARINE	†		_	_	3.6	_
38	PIPELINES ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT	İ	-	7.8 258.0	_	47.3 10.3	-
40	RETAIL PUMP SALES TRANSPORTATION	+	_	265.8		103.7	-
42	AGRICULTURE	į į	_	3.5	30.2	5.1	124.3
43	RESIDENTIAL PUBLIC ADMINISTRATION	-	-	8.2 14.6	1.0 7.0	38.0	19.6 68.5
45 46	COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL STATISTICAL DIFFERENCE	Ť	x	X	X	х	Х
					AJOULES	V	· ·
1 2	PRODUCTION EXPORTS	X	X X	X X	X	X	X
3	IMPORTS	X	X	X	X	X	X
4 5	INTER-REGIONAL TRANSFERS STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)	X	X	X	X	X	X
6 7	INTER-PRODUCT TRANSFERS OTHER PRODUCTS USED	X	×	X	x	X	X
8	AVAILABILITY	41	476	9 620	1 496	8 196	8 814
9	TRANSFORMED TO OTHER FUELS: A) ELECTRICITY – BY UTILITIES	-	-	-	_	22	_
10 13	BY INDUSTRY D) STEAM GENERATION		_	_	_	-	_
14	NET SUPPLY	41 X	476 X	9 620 X	1 496 X	8 175 X	8 814 X
15 16	PRODUCER CONSUMPTION NON-ENERGY USE	î	_	-	-	-	8 554
17 18	ENERGY USE - FINAL DEMAND IRON MINES	†	_	10 125	1 462	7 466 X	8 334
19	TOTAL MINING	+	_	-	6	1 221	124
20	PULP AND PAPER IRON AND STEEL	†	_	_		_	-
22	SMELTING AND REFINING	1 1	_	_	_		_
23 25	CEMENT CHEMICALS	1	-	-	18	X 289	165
26 27	OTHER MANUFACTURING TOTAL MANUFACTURING	Ţ	_	_	18	301	165
28	FORESTRY	i i		_	_ 1	144 120	50
29 30	CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIAL	1	_	_	24	1 786	338
31	RAILWAYS CANADIAN AIRLINES	†	_	Ξ	_	275	_
33	FOREIGN AIRLINES	1	-	-	_	1 372	_
35 36	DOMESTIC MARINE FOREIGN MARINE	†	_	-	_	138	-
38	PIPELINES ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT	†	_	271	_	1 829	_
40	RETAIL PUMP SALES	†	-	8 942 9 214	_	397 4 012	-
41	TRANSPORTATION AGRICULTURE	†	=	122	_	199	4 808
43 44	RESIDENTIAL PUBLIC ADMINISTRATION	†	_	284	1 139 36	1 469	757
45	COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL	†	_	504	263		2 650 X
46	STATISTICAL DIFFERENCE	+	X	Х	Х	X	A

TABLEAU 3D. PRODUITS PETROLIERS RAFFINES - TERRE-NEUVE - 1981 TRIMESTRE 2

				COLLEGE RATTIN	CO - IERRE-N	NEUVE - 1981 TRIMESTRE 2
HEAVY	PETROLEUM COKE	AVIATION GASOLINE	AVIATION TURBO FUEL	NON-ENERGY PRODUCTS	TOTAL REFINED PRODUCTS	
MAZOUTS LOURDS	COKE PETROLIER	ESSENCE D'AVIATION	CARBU- REACTEUR	PRODUITS NON- ENERGETIQUES	TOTAL DES PRODUITS RAFFINES	
		MILLIERS DE N	AFTRES CLIRES			- CUMULATIF DE L'ANNEE -
х	х	X	X X	X		
x X	X	X	X	X	X	PRODUCTION EXPORTATIONS
X	X	X	X	X X	X	IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS
×	X	X X	X	×	X	VARIATION DES STOCKS
374.9	Х	X	X	Х	â	TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES
	_	1.6	91.8	20.0	1 258.2	DISPONIBILITE
49 1 2 3					49 6	TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES
222.4					2 3	- PAR INDUSTRIES D)PRODUCTION DE VAPEUR
323.4 X	_ X	1.6 X	91.8 X	20.0 X	1 206.2	DISPONIBILITE NETTE
302.6				19	19	AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE
302.6 X	-	2.1	90.6	_	1 140.4 X	USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL
182.7 73.2	-	-		-	217.7	MINES DE FER TOTAL MINIER
, 3 2			-		73.2	PATES ET PAPIER SIDERURGIE
х			-		X	FONTE ET AFFINAGE
X 3 0	**		-		X	FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES
88.7	_	_	_	_	15 2 101.2	MANUFACTURIER - AUTRES
		-	-	-	3 /	TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER
271.4	_	_	_	_	4 4 327.0	CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL
		0.6	26.5		7.1	SOCIETES FERROVIERS
11.4			32.2		27 1 32 2	LIGNES AERIENNES CANADIENNES LIGNES AERIENNES ETRANGERES
3.1				-	46 9 6 6	LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES LIGNES MARITIMES ETRANGERES
			-		55.1	PIPELINES
14.5			-	~	268 3	TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN VENTES AU DETAIL (POMPES)
14.5	-	0.6	58.8		443.4	TRANSPORT AGRICULTURE
4 1		0.2	9.6		154 5	DOMESTIQUE
126		1.3	22.3		80 5 116 2	ADMINISTRATION PUBLIQUE COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS
X	X	Х	Х	Х	Х	DIFFERENCE STATISTIQUE
		TERAJOL	JLES			
X X	X X	X X	X	, X	λ ,	PRODUCTION
X X	X X	X	X	X	χ	EXPORTATIONS IMPORTATIONS
λ	x	X	X X	X X	X	TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS
x	X	X X	X	λ x	A A	TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES
15 643	-	52	3 297	823	48 456	DISPONIBILITE
2 048					2 059	TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES
98	-			_	98	D)PRODUCTION DE VAPEUR
13 497 X	-	52	3 297	823	46 289	DISPONIBILITE NETTE
	X	Х	X	X 305	365	AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE
12 628 X	-	71	3 255	-	43 561	USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL
7 625	-	_	_	_	8 977	MINES DE FER TOTAL MINIER
3 055					3 055	PATES ET PAPIER SIDERURGIE
λ						FONTE ET AFFINAGE
X				*	X,	FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES
125 3 702	_				4 185	MANUFACTURIER - AUTRES
				-	1.44	TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER
11 327	_	-		_	1/1	CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL
			004		219-	SOCIETES FERROVIERS
		20	954 1 157		1 158	LIGNES AERIENNES CANADIENNES LIGNES AERIENNES ETRANGERES
476 1.8					1 -4	LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES LIGNES MARITIMES ETRANGERES
						PIPELINES
						TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN VENTES AU DETAIL (POMPES)
603	-	20	2 111	-	15 960	TRANSPORT AGRICULTURE
					1 44	DOMESTIQUE
121			244			
17: 526 X		7 44	344 800		4 16	ADMINISTRATION PUBLIQUE COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS

NEWFOUNDLAND - 1981 QUARTER 2

TABLE 3E. NON-ENERGY REFINED PETROLEUM PRODUCTS

		PETROCHEMICAL FEEDSTOCKS	NAPHTHA SPECIALTIES	ASPHALT	LUBRICATING OILS AND GREASES	OTHER PRODUCTS	TOTAL NON-ENERGY PRODUCTS
			QUARTER 2	THOUSANDS OF	CUBIC METRES	TRIMESTRE 2	
1 2 3 4 5 6 7 8 15 16 29 30 41 45	PRODUCTION EXPORTS IMPORTS INTER-REGIONAL TRANSFERS STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.) INTER-PRODUCT TRANSFERS OTHER PRODUCTS USED AVAILABILITY PRODUCER CONSUMPTION NON-ENERGY USE CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIAL TRANSPORTATION COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL STATISTICAL DIFFERENCE	x x x x x x x - - - - - x	X X X X X X 0.4 - - - 0.4 X	X X X X X X 7.1 X 	X X X X X X 3.7 X 3.8 0.1 1.4 0.7 1.6 X	X X X X X X 1.9 X - - - - - x	X X X X X X 13.1 X 4.2 0.1 1.4 0.7 2.1 X

TABLE 3F. COAL DETAILS

T		CANADIAN BITUMINOUS	SUB- BITUMINOUS	LIGNITE	ANTHRACITE	IMPORTED BITUMINOUS	TOTAL ALL TYPES
+			QUARTER 2	KILOT	ONNES	TRIMESTRE 2	
1				KILOT	OITITES		
	PRODUCTION		_	-	-	-	
	EXPORTS	_	_	-	-	am.	
	IMPORTS	-	-	_	-	_	C
	INTER-REGIONAL TRANSFERS	0.1	-	_	_		(
	STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)	-	_	-	-	_	
	OTHER ADJUSTMENTS	-	_	_	_		(
	AVAILABILITY	0.1	-	_	_	_	,
-	TRANSFORMED TO OTHER FUELS:						
	A) ELECTRICITY - BY UTILITIES	-	_	_	_	_	
	- BY INDUSTRY	_	_	_	_	_	
1	B) COKE AND MANUFACTURED GASES	_		_	_	_	
1	D) STEAM GENERATION					_	(
١	NET SUPPLY	0.1	_	_	_	_	
	PRODUCER CONSUMPTION	_	_	_		_	
	NON-ENERGY USE				_	_	(
-	ENERGY USE - FINAL DEMAND	0.1	-	_			
1	TOTAL MINING	-	_		-	_	
	PULP AND PAPER	-	-	_	_		
	IRON AND STEEL	-	_	-		_	
1	SMELTING AND REFINING		_	_	_	_	
1	CEMENT CHEMICALS	_	_	_	_	-	
	OTHER MANUFACTURING			_		-	
				***		-	
	TOTAL MANUFACTURING RESIDENTIAL	0.1	_	_		_	
	PUBLIC ADMINISTRATION	-	-	_	-	-	
	COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL	_	_	-	-	-	

TABLE 3G. ELECTRICITY GENERATED FROM FOSSIL FUELS

		COALS - CHARBON	NATURAL GAS GAZ NATUREL	DIESEL FUEL OIL CARBURANT DIESEL	LIGHT FUEL OIL - MAZOUTS LEGERS	HEAVY FUEL OIL - MAZOUTS LOURDS	TAR, PITCH, PETROL, COKE GOUDRON, BRAI COKE DE PETR.
				GIGAWAT	T HOURS		
				QUAR	TER 2		
1 2 3	ELECTRICITY GENERATED: BY UTILITIES BY INDUSTRY TOTAL		=	-1 -1		11 8 18	
				YEAR T	O DATE		
4 5 6	ELECTRICITY GENERATED: BY UTILITIES BY INDUSTRY TOTAL	- - -	=======================================	$\frac{1}{1}$		172 19 191	= = =

SUPPLEMENTARY INFORMATION:

QUARTER 2 TRIMESTRE 2

TOTAL FOR ATLANTIC PROVINCES: SOLID WOOD WASTES SPENT PULPING LIQUOR

TERRE-NEUVE - 1981 TRIMESTRE 2

TABLEAU 3E, PRODUITS PETROLIERS RAFFINES NON-ENERGETIQUES

ALIMENTATION PETROCHIMIQUE	PRODUITS SPECIAUX/ BASE-NAPHTHE	ASPHALTE	HUILES ET GRAISES LUBRIFIANTES	AUTRES PRODUITS	TOTAL DES PRODUITS NON- ENERGETIQUES	
X	YEAR TO DATE	MILLIERS DE N		MULATIF DE L'ANN	EEE X	ODODUCTION .
x x x x x	X X X X X 0.7 X	X X X X X X 7.1 X	X X X X X 6.9 X 7.1 0.2 2.6	X X X X X X 5.3 X	X X X X X 20.0 X 7.9 0.2	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE CONSTRUCTION
	0.7 X		1.5 2.9	-	2.7 1.5 3.6	TOTAL INDUSTRIEL TRANSPORT COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS
^	X	X	Х	X	X	DIFFERENCE STATISTIQUE

TABLEAU 3F. DETAILS DF CHARBON

CANADIEN	SOUS BITUMINEUX	LIGNITE	ANTHRACITE	BITUM NEUX IMPORTE	TOTAL TC S GENRES		T
	YEAR TO DATE		Cu	IMU. ATIF DE LANN	f f		+
		KILOTO					
_	_	-					
-	_			_		PRODUCTION	
_	-	***			-	EXPORTATIONS	
0.5	_	-		***	0.5	IMPORTATIONS	
at a	_	_		_		TRANSFERTS INTER-REGIONS	
-	-		and a		_	VARIATION DES STOCKS	
0.5	_	_				AUTRES AJUSTEMENTS	
			-	***	0.5	DISPONIBILITE	
_	_	_				TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES.	
	-		_	_	_	A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES	
atra .	_	_		_	un-	- PAR INDUSTRIES	
	_	_	_	_	_	B) COKE ET GAZ MANUFACTURE	
0.5		_				D)PRODUCTION DE VAPEUR	
		_	_	_	0.5	DISPONIBILITE NETTE	
-	_	_		an-	-	AUTOCONSOMMATION	
0.5				_	-	USAGE NON-ENERGETIQUE	
		-	-	-	0.5	USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL	
	-	-		_	-	TOTAL MINIER	
_	-	-		-	-	PATES ET PAPIER	
	~	die .	-	_	- 1	SIDERURGIE	
	-	_	***	-		FONTE ET AFFINAGE	
	_	_	and a	-	←	FABRICANTS DE CIMENT	
	-	_	-	the state of the s	- 1	PRODUITS CHIMIQUES	
			_	_	-	MANUFACTURIER - AUTRES	
0.5			800	400	-	TOTAL MANUFACTURIER	
0.5	-	-	600	-	0.5	DOMESTIQUE	
	-	-	_	004	200	ADMINISTRATION PUBLIQUE	
	-					COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS	

TABLEAU 3G. ENERGIE ELECTRIQUE PRODUTE A PARTIR DES COMBUSTIBLES

MANUFACTURED GASES - GAZ MANUFACTURES	PROPANE	WOOD BOIS	SPENT PULPING LIQUOR - LESSIVE DE PATE EPUISEE	OTHER - AUTRE	TOTAL ALL FUELS TOTAL DES COMBUSTIBLES		
		GIGAWATT	T HEURES				
		TRIMES	STRE 2				
_	_	_			10	PRODUCTION DE L'ENERGIE ELECTRIQUE: PAR SERVICES	
-		_	_	_	8	PAR INDUSTRIES	
-	-	~	-	-	18	TOTAL	
		CUMULATIF	DE L'ANNEE				
						PRODUCTION DE L'ENERGIE ELECTRIQUE:	
**	-	-	-	-	173	PAR SERVICES	1 4
	_	-	_	-	19	PAR INDUSTRIES	5
					19.	TOTAL	- 6

RENSEIGNEMENTS SUPPLEMENTAIRES:

YEAR TO DATE CUMULATIF DE L'ANNEE

LE TOTAL DES PROVINCES ATLANTIQUES DECHETS DE BOIS LESSIVE DE PATE EPUISEE

210 KILOTONNES 3 780 TERAJOULES 942 KILOTONNES 13 188 TERAJOULES

TABLE 4A. PRIMARY AND SECONDARY ENERGY - PRINCE EDWARD ISLAND 1981 QUARTER 2

		COAL	CRUDE OIL	NATURAL GAS	GAS PLANT NGL'S	HYDRO AND NUCLEAR ELECTRICITY	STEAM (SEE INTRO)
		CHARBON	PETROLE BRUT	GAZ NATUREL	GNL DES USINES DE GAZ	ELECTRICITE (HYDRO ET NUCLEAIRE)	VAPEUR (VOIR INTRO)
	- QUARTER 2 -	KILOTONNES	MEGALITRES	GIGALITRES	MEGALITRES	GWH	KILOTONNES
1	PRODUCTION	_	-	-	_	-	-
2	EXPORTS IMPORTS	_	-	_	_	- 110.3	-
4 5	INTER-REGIONAL TRANSFERS STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)			-		119.3	-
6	INTER-PRODUCT TRANSFERS OTHER ADJUSTMENTS	_	-		-		-
7 8	AVAILABILITY	-	-	-		119.3	-
9	TRANSFORMED TO OTHER FUELS: A) ELECTRICITY — BY UTILITIES	_	-	-	-		-
10	BY INDUSTRY B) COKE AND MANUFACTURED GASES	-	_		Ţ	-	_
12	C) REFINED PRODUCTS	_	_				_
13	D) STEAM GENERATION NET SUPPLY	_	_	-		119.3	-
15 16	PRODUCER CONSUMPTION NON-ENERGY USE	_	_ _			12 0	_
17	ENERGY USE - FINAL DEMAND	-	-	-	2.1	108.5	-
18	IRON MINES TOTAL MINING	_	-	_	_	Ī	_
20	PULP AND PAPER	-	_	en			
21	IRON AND STEEL SMELTING AND REFINING	_	-	-	-	-	-
23	CEMENT PETROLEUM REFINING	_				_	_
25 26	CHEMICALS OTHER MANUFACTURING	_			X X	X X	-
27	TOTAL MANUFACTURING	-	-	_	0.4	7.8	-
28	FORESTRY CONSTRUCTION	_	_	-	_		
30	TOTAL INDUSTRIAL	-	-	-	0.4	7.8	-
31	RAILWAYS AIRLINES	_	_	_	_	_	***
37 38	MARINE PIPELINES	-		_	_	_	-
39	ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT RETAIL PUMP SALES	_	-		-	<u> </u>	_
41	TRANSPORTATION	_	_	-	-		-
42	AGRICULTURE RESIDENTIAL				0.8	14.0 42.0	-
44 45	PUBLIC ADMINISTRATION COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL	_	-	_	0.8	1 1 43.6	nn
46	STATISTICAL DIFFERENCE	-	_	-	0.1	-	-
				TERA	JOULES		
1	PRODUCTION		~	-	_	-	_
3	EXPORTS IMPORTS	_	_	_		420	-
5	INTER-REGIONAL TRANSFERS STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)	_	-	_		429	-
6 7	INTER-PRODUCT TRANSFERS OTHER ADJUSTMENTS				-	_	-
8	AVAILABILITY	-	-	-		429	-
9	TRANSFORMED TO OTHER FUELS: A) ELECTRICITY ~ BY UTILITIES	_	-	_	_	-	-
10	– BY INDUSTRY B) COKE AND MANUFACTURED GASES	_	-	_		-	
12	C) REFINED PRODUCTS D) STEAM GENERATION	_	-		_	2	
14	NET SUPPLY	_	_	_		429	-
15	PRODUCER CONSUMPTION NON-ENERGY USE	_	-			43	
17	ENERGY USE - FINAL DEMAND	-	_	-	54	391	
18	IRON MINES TOTAL MINING	_	-		_	_	
20	PULP AND PAPER IRON AND STEEL		-		_		
22	SMELTING AND REFINING	-	_	-	-	-	
24	CEMENT PETROLEUM REFINING	_	-		-		
25 26	CHEMICALS OTHER MANUFACTURING	-		-	X X	×	-
27 28	TOTAL MANUFACTURING FORESTRY	-	-	-	11	28	-
29	CONSTRUCTION		-	-	_	_	
30	TOTAL INDUSTRIAL RAILWAYS	~	_	-	11	28	
34	AIRLINES MARINE	-		-		-	-
38	PIPELINES		_	-	-	-	
39	ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT RETAIL PUMP SALES		-			_	
41 42	TRANSPORTATION AGRICULTURE	-	-	-	-	- 50	
43	RESIDENTIAL	-	100	-	22	50 151	
44	PUBLIC ADMINISTRATION COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL	"			- 22	4 157	-
- 1					3	_	

TABLEAU 4A. L'ENERGIE, PRIMAIRE ET SECONDAIRE - ILE-DU-PRINCE-EDOUARD - 1981 TRIMESTRE 2

		- WAY EN ENTEROIL	, I REVIAIRE EI	SECONDAIRE	- ILE-DU-PR	RINCE-EDOUARD ~ 1981 TRIMESTRE 2	
TOTAL			REFINED		TOTAL		
PRIMARY SOURCES		COKE OVEN	PETROLEUM	THERMAL	PRIMARY AND		
-	COKE	GAS	PRODUCTS	ELECTRICITY	SECONDARY		
TOTAL DES		GAZ DE	PRODUITS	ENERGIE	7074		
SOURCES		FOURS A COKE	PETROLIERS	ELECTRIQUE	PRIMAIRE ET		
PRIMAIRES			RAFFINES	(THERMIQUE)	SECONDAIRE		
***	KILOTONNES	GIGALITRES	MEGALITRES	GWH	***	- TRIMESTRE 2 -	
			X	1.7		PRODUCTION	1
			X			EXPORTATIONS IMPORTATIONS	2
			X			TRANSFERTS INTER-REGIONS	3
			X X			VARIATION DES STOCKS	4 5
			λ			TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS	6
***	-	-	113.7	1.2		DISPONIBILITE	7
			2.0			TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES	8
			2.0			A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES	9
						B) COKE ET GAZ MANUFACTURE	10
						C) PRODUITS RAFFINES	11 12
***	-	_	111.7	1.0		D)PRODUCTION DE VAPEUR	13
			X X	1.2		DISPONIBILITE NETTE	14
			2 6	Ť		AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE	15
***	-	-	99.4	Ť		USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL	16
	_			t		MINES DE FER	18
		_	_	†		TOTAL MINIER	19
				†		PATES ET PAPIER SIDERURGIE	20
				t		FONTE ET AFFINAGE	21 22
				Ţ		FABRICANTS DE CIMENT	23
			X	†		RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES	24
			Х	†		MANUFACTURIER - AUTRES	25 26
	_		1.3	1		TOTAL MANUFACTURIER	27
			1 7	T +		FORESTIER	28
	-		3.0	+		CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL	29
			0 4	÷		SOCIETES FERROVIERS	30
			0 9 9 2	†		LIGNES AERIENNES	31
			-	+		MARITIMES PIPELINES	37
			5 2	Ť		TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN	38
***			39 0	Ť		VENTES AU DETAIL (POMPES)	40
		-	54.7 5.5	†		TRANSPORT	41
			19 3	į į		AGRICULTURE DOMESTIQUE	42
			4 8	Ţ.		ADMINISTRATION PUBLIQUE	43
***	_		12 1 X	T		COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS	45
			^	†		DIFFERENCE STATISTIQUE	46
		TERAJOU	LES				
			X	4	 X	PRODUCTION EXPORTATIONS	1
429			X		X	IMPORTATIONS	2 3
			X X		X	TRANSFERTS INTER-REGIONS	4
·			X		x	VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS	5
429			X		X	AUTRES AJUSTEMENTS	6 7
423	-	-	4 187	4		DISPONIBILITE	8
			85	_	85	TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES	
				***		- PAR INDUSTRIES	
				appr.		B) COKE ET GAZ MANUFACTURE	
				-		C) PRODUITS RAFFINES D)PRODUCTION DE VAPEUR	
429	-	-	4 102	4	4 536	DISPONIBILITE NETTE	14
			χ	†	X	AUTOCONSOMMATION	
			117	Ť	11.1	USAGE NON-ENERGETIQUE	.*
			3 656	Ť	4 101	USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER	17
	~	_	_	†	-	TOTAL MINIER	. ~
				†		PATES ET PAPIER	19
				†		SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE	100
				Ť		FABRICANTS DE CIMENT	10
				Ť		RAFFINAGE PETROLIER	1.1
			*	Ť	3	PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES	-
	-	-	52	†	91	TOTAL MANUFACTURIER	9.7
				†		FORESTIER	27
			100	Ť	1.00	CONSTRUCTION	
	_	-	120	†	159	TOTAL INDUSTRIEL	30
			3.	+		SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES	U.
			355	Ť	,	MARITIMES	11
			; 44	†	Lex	PIPELINES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN.	8
			1 :::	÷	1 101	TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN VENTES AU DETAIL (POMPES)	17
			1 954	+	1 954	TRANSPORT	41
	-	-					
	-	_		Ť	. *-	AGRICULTURE	1/
				†		AGRICULTURE DOMESTIQUE	17.
		-	- K 14, - 2 465	† † †	111	AGRICULTURE	1/
			**************************************	† † † †	111 187	AGRICULTURE DOMESTIQUE ADMINISTRATION PUBLIQUE	1/- 1.1 5.1

TABLE 4B. PRIMARY AND SECONDARY ENERGY - PRINCE EDWARD ISLAND 1981 QUARTER 2

		COAL	CRUDE OIL	NATURAL GAS	GAS PLANT NGL'S	HYDRO AND NUCLEAR ELECTRICITY	STEAM (SEE INTRO)
		CHARBON	PETROLE BRUT	GAZ NATUREL	GNL DES USINES DE GAZ	ELECTRICITE (HYDRO ET NUCLEAIRE)	VAPEUR (VOIR INTRO
	- YEAR TO DATE -	KILOTONNES	MEGALITRES	GIGALITRES	MEGALITRES	GWH	KILOTONNES
	PRODUCTION		_		-	-	-
	EXPORTS IMPORTS	_		_	_	_	_
	INTER-REGIONAL TRANSFERS	1 4	-			222.7	-
	STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.) INTER-PRODUCT TRANSFERS	_	_	_	_	-	-
	OTHER ADJUSTMENTS	-	-		-	222.7	_
1	TRANSFORMED TO OTHER FUELS:	1.4	-	_		222.7	
	A) ELECTRICITY - BY UTILITIES	-	_	_	_	_	
	– BY INDUSTRY B) COKE AND MANUFACTURED GASES	-	-	-	-	-	-
	C) REFINED PRODUCTS D) STEAM GENERATION			_	_	_	-
1	NET SUPPLY	1.4	ana .	-		222.7	-
	PRODUCER CONSUMPTION	_	_	_		22.5	
1.	NON-ENERGY USE ENERGY USE - FINAL DEMAND	1.4	_	_	4.8	229.8	-
1	IRON MINES	-	-	-	-	-	
	TOTAL MINING PULP AND PAPER	_	_	_			
	IRON AND STEEL	_	-	-	-	_	
	SMELTING AND REFINING CEMENT		_		_	_	
	PETROLEUM REFINING	-		-	_ X	_ X	
	CHEMICALS OTHER MANUFACTURING		-	-	x	x	
	TOTAL MANUFACTURING		-	-	1.1	15.3	
	FORESTRY CONSTRUCTION		_		_	_	
	TOTAL INDUSTRIAL	_	_	_	1.1	15.3	
	RAILWAYS	_	_	-	_	_	
	AIRLINES MARINE		-	-	-	-	
	PIPELINES ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT	-	_	_	_	_	
	RETAIL PUMP SALES	-	-	-	-	-	
	TRANSPORTATION	-	-			27.4	
	AGRICULTURE RESIDENTIAL	-	_	Ţ	2.2	94.0	
	PUBLIC ADMINISTRATION COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL	1.4	_	_	1.5	2.3 90.8	
	STATISTICAL DIFFERENCE	_	_	_	0.1	-	
+				TERA	JOULES		
	PRODUCTION	_	_	_	-	_	
	EXPORTS	-	-	-	_	_	
	IMPORTS INTER-REGIONAL TRANSFERS	41	_	_		802	
	STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)	-		_	_		
	INTER-PRODUCT TRANSFERS OTHER ADJUSTMENTS	_	~	-	-	-	
	AVAILABILITY	41	-	-		802	
	TRANSFORMED TO OTHER FUELS: A) ELECTRICITY – BY UTILITIES	_		_	-	-	
	- BY INDUSTRY	-	_	_	_	_	
	B) COKE AND MANUFACTURED GASES C) REFINED PRODUCTS		_	_	-	-	
	D) STEAM GENERATION	-	-	-	_	802	
	PRODUCER CONSUMPTION	41	_		-	81	
	NON-ENERGY USE	-	-	_	122	827	
	ENERGY USE - FINAL DEMAND IRON MINES	41	_		-	-	
	TOTAL MINING	-	-	-	-	-	
	PULP AND PAPER IRON AND STEEL	_	= -		_	_	
	SMELTING AND REFINING	-	-	-		-	
	CEMENT PETROLEUM REFINING		_	_	_	_	
	CHEMICALS OTHER MANUFACTURING	-	~		X X	X X	
	TOTAL MANUFACTURING	_	_	_	28	55	
	FORESTRY	-	-	-	-	-	
	CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIAL		_	_	28	55	
	RAILWAYS	_	_	_	-	-	
	AIRLINES MARINE		_	_	_	_	
3	PIPELINES	-	-	-	-		
	ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT RETAIL PUMP SALES	_		_	_	-	
	TRANSPORTATION	_	_	-	-	_	
	AGRICULTURE	***	-		- 55	99 338	
	RESIDENTIAL						
2	RESIDENTIAL PUBLIC ADMINISTRATION COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL	41		-	39	8 327	

TABLEAU 4B. L'ENERGIE, PRIMAIRE ET SECONDAIRE - ILE-DU-PRINCE-EDOUARD - 1981 TRIMESTRE 2

			,	DECOMBAIRE	- ILE-DU-PR	INCE-EDOUARD ~ 1981 TRIMESTRE 2
TAL			REFINED		TOTAL	
FR MARY FIRST		COKE OVEN GAS	PETROLEUM PRODUCTS	THERMAL	PRIMARY AND	
7074L DC0	COKE	-	-	ELECTRICITY	SECONDARY	
TOTAL DES SOURCES		GAZ DE FOURS A COKE	PRODUITS	ENERGIE	TOTAL	
PRIMAIRES		TOOKS A COKE	PETROLIERS RAFFINES	(THERMIQUE)	PRIMAIRE ET	
	1			(TTEKMIQUE)	SECONDAIRE	
	KILOTONNES	GIGALITRES	MEGALITRES	GWH	* * *	- CUMULATIF DE L'ANNEE -
			WEGNETTINES	OWN	***	
			X	29 7		PRODUCTION
			X			EXPORTATIONS
	-	-	X			IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS
			X			VARIATION DES STOCKS
			X			AUTOES AUSTEMENTS
***	-	-	241.3	29.7		DISPONIBILITE
	en.	_	14.4			TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES
						A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES
						B) COKE ET GAZ MANUFACTURE
						C) PRODUITS RAFFINES
	-	-	226.8	29.7		D)PRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE
			X 3 2	Ţ		AUTOCONSOMMATION
	_	~	208.9	Ţ		USAGE NON-ENERGETIQUE
				t		USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER
***	-	-	-	t	***	TOTAL MAINUED
	-			†		PATES ET PAPIER
				†		SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE 22
				†		FABRICANTS DE CIMENT 2
			X	†		RAFFINAGE PETROLIER
			X	t		PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES 26
	-	-	3.4	†		TOTAL MANUFACTURIER
			28	T		FORESTIER 28
	_	-	6.2	†	***	TOTAL INDUCTORS
			0 9	†		SOCIETES FERROVIERS 31
	-		1 4 9 7	†		LIGNES AERIENNES
	-			†		PIPELINES 38
			7 8 69 7	†		FRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN 39
	_	_	89.4	+		VENTES AU DETAIL (POMPES) 40 TRANSPORT 41
			8.5	t	•••	AGRICULTURE 41
	_	-	60 4 12 3	†		DOMESTIQUE 43
			32 2	t		ADMINISTRATION PUBLIQUE COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS 45
	-	-	X	†		DIFFERENCE STATISTIQUE 46
		TERAJOU	IFS			
		16114700	113			
			X X	107		PRODUCTION 1
			x		X	EXPORTATIONS 2 IMPORTATIONS 2
843	-		λ	-	Х	TRANSFERTS INTER-REGIONS 4
			X		X	VARIATION DES STOCKS 5
			X		X	AUTRES AJUSTEMENTS 6
843	-	-	8 960	107		DISPONIBILITE
	-		602		tc.	TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES
			200		002	- PAR INDUSTRIES 10
						B) COKE ET GAZ MANUFACTURE
	~					D)PRODUCTION DE VAPEUR
843	-	-	8 358	107	9 308	DISPONIBILITE NETTE 14
			133	†	1 3 3	AUTOCONSOMMATION 15
	-	_	7 738	†	8 728	USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL 17
				Ť		MINES DE FER 18
	-	-	-	†	-	TOTAL MINIER 19
				Ť		PATES ET PAPIER 20 SIDERURGIE 21
				Ť	-	FONTE ET AFFINAGE
				Ť		FABRICANTS DE CIMENT 23 RAFFINAGE PETROLIER 24
			X	Ť	Y	PRODUITS CHIMIQUES 25
			120	Ť	222	MANUFACTURIER - AUTRES 26
	The state of the s	-	139	Ť	222	TOTAL MANUFACTURIER 27 FORESTIER 28
			209	Ť	114	CONSTRUCTION 28
	-	-	248	Ť	331	TOTAL INDUSTRIEL 30
			3 5	Ť		SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES
			3 ° Å	Ť	+16	MARITIMES
			. 40	†		PIPELINES
			. 4.6	†	. 416	VENTES AU DETAIL (POMPES)
	-	-	3 172	†	3 172	TRANSPORT : 41
			36.7 . 5.7	†	4/14	AGRICULTURE DOMESTIQUE
			44.	Ť	3.014	ADMINISTRATION PUBLIQUE
			1 = 1.4	†	1 50	COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS :
			X	†	X	DIFFERENCE STATISTIQUE 46

TABLE 4C. REFINED PETROLEUM PRODUCTS - PRINCE EDWARD ISLAND 1981 QUARTER 2

		REFINERY LPG'S	STILL GAS	MOTOR GASOLINE	KEROSENE & STOVE OIL	DIESEL FUEL OIL	LIGHT FUEL OIL
		GPL DES	GAZ DE	ESSENCE	- MAZOUTS	- CARBURANT	MAZOUTS
		RAFFINERIES	DISTILLATION	A MOTEUR	POUR POELES	DIESEL	LEGERS
	- QUARTER 2 -			THOUSANDS OF	CUBIC METRES		
1	PRODUCTION	X	X	×	X X	X X	X X
2 3	EXPORTS IMPORTS	×	X X	X	X	Х	X
4 5	INTER-REGIONAL TRANSFERS STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)	X	X X	X X	X	X	X
6	INTER-PRODUCT TRANSFERS	X X	X X	X X	X X	X X	×
7 8	OTHER PRODUCTS USED AVAILABILITY	2.2	_	49.8	4.2	19.1	28.2
	TRANSFORMED TO OTHER FUELS: A) ELECTRICITY – BY UTILITIES		_	-		0.1	
10	- BY INDUSTRY	-	-	_	-	-	
13	D) STEAM GENERATION NET SUPPLY	2.2	_	49.8	4.2	19.0	28.2
15	PRODUCER CONSUMPTION	X	X	X	X	X -	X -
16	NON-ENERGY USE ENERGY USE - FINAL DEMAND	+	_	47.1	3.2	17.6	26.1
18	IRON MINES	†		_	_	_	_
19 20	TOTAL MINING PULP AND PAPER	+	_	_	-	-	-
21	IRON AND STEEL SMELTING AND REFINING	Ť		_	_	-	_
23 25	CEMENT CHEMICALS	†	-	= ~	_ _	_ X	_
26	OTHER MANUFACTURING	†	-	-		X	0.1 0.1
27 28	TOTAL MANUFACTURING FORESTRY	†	_			0.3	
29	CONSTRUCTION	†	-	-	0.0 0.1	0.8 1.1	0.4 0.5
30	TOTAL INDUSTRIAL RAILWAYS	†	-		-	0.4	-
32	CANADIAN AIRLINES FOREIGN AIRLINES	†			_	_	_
35	DOMESTIC MARINE FOREIGN MARINE	†				8.8	
36 38	PIPELINES	1	-	0.9	-	4.3	-
39	ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT RETAIL PUMP SALES	+	_	38.7	Ξ.	0.2	-
41	TRANSPORTATION AGRICULTURE	†	-	39.7 3.4	Ξ	13.8 2.1	
42	RESIDENTIAL	1	-	-	2.7	0 6	16.5 2.3
44	PUBLIC ADMINISTRATION COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL	1	_	0.6 3.4	0.4	-	6.8
46	STATISTICAL DIFFERENCE	†	Х	Х	X	X	X
,	propuetion	×	×	TERA.	JOULES	X	X
2	PRODUCTION EXPORTS	X	X	X	X	X	X
3 4	IMPORTS INTER-REGIONAL TRANSFERS	X	×	X	X X	X	X
5	STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.) INTER-PRODUCT TRANSFERS	X	X	X X	X	X	X
7	OTHER PRODUCTS USED	X	X	Х	X	X	X
8	AVAILABILITY TRANSFORMED TO OTHER FUELS:	57	-	1 726	157	738	1 090
9	A) ELECTRICITY – BY UTILITIES – BY INDUSTRY					3 -	-
13	D) STEAM GENERATION		-	- 1 706	157	734	1 090
14 15	NET SUPPLY PRODUCER CONSUMPTION	57 X	X	1 726 X	X X	X X	X
16 17	NON-ENERGY USE ENERGY USE - FINAL DEMAND	†	_	1 632	- 122	679	1 010
18	IRON MINES	†	***	-	-	_	-
19 20	TOTAL MINING PULP AND PAPER	†		_		_	
21	IRON AND STEEL SMELTING AND REFINING	†		-		-	-
23 25	CEMENT CHEMICALS	İ	-	-	_	_ X	_
26	OTHER MANUFACTURING	+		_		x	3
27	TOTAL MANUFACTURING FORESTRY	†	_	_	-	11	3 -
29	CONSTRUCTION	†	-	-	2	31	14
30	TOTAL INDUSTRIAL RAILWAYS	†			2	43 15	18
32 33	CANADIAN AIRLINES FOREIGN AIRLINES	†	-	-	_	- -	-
	DOMESTIC MARINE FOREIGN MARINE	į į	-	-	-	342	
35 36			_	_	_	_	-
36 38	PIPELINES	1					
36		† †	-	33 1 343	_	166 10	
36 38 39 40 41	PIPELINES ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT RETAIL PUMP SALES TRANSPORTATION	†	-	1 343 1 376	-	10 533	
36 38 39 40 41 42 43	PIPELINES ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT RETAIL PUMP SALES TRANSPORTATION AGRICULTURE RESIDENTIAL	† † † † † † † † † † † † † † † † † † † †	- - -	1 343 1 376 118		10 533 82	639
36 38 39 40 41 42	PIPELINES ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT RETAIL PUMP SALES TRANSPORTATION AGRICULTURE	† † † † † † † † † † † † † † † † † † † †	- - - - -	1 343 1 376	-	10 533	639 91 262

TABLEAU 4C. PRODUITS PETROLIERS RAFFINES - ILE-DU-PRINCE-EDOUARD - 1981 TRIMESTRE 2

HEAVY	DETROUELINA	1	1		EE-DU-FRING	E-EDOUARD - 1981 TRIMESTRE 2
FUEL OIL	PETROLEUM COKE	AVIATION GASOLINE	AVIATION TURBO FUEL	NON-ENERGY PRODUCTS	PRODUCTS	
MAZOUTS LOURDS	COKE PETROLIER	ESSENCE D'AVIATION	CARBU- REACTEUR	PRODUITS NON- ENERGETIQUES	TOTAL DES PRODUITS RAFFINES	
		MILLIERS DE M	METRES CUBES			- TRIMESTRE 2 -
У	Х	х	X	х		
x X	X X	X	X	Х	3 X	PRODUCTION 1 1 2
X	x	x	X X	X	Ž.	IMPORTATIONS 2
X X	X X	X X	Х	X	X	VARIATION DES STOCKS
X	x	â	×	X	X X	TRANSFERTS INTER-PRODUITS
5.6	-	0.2	1.8	2.6	113.7	AUTRES MATIERES UTILISEES 7 DISPONIBILITE 8
19					20	TRANSFORME EN AUTRES COMPUSTIBLES
					. 0	A) ENERGIE ELECTRIQUE – PAR SERVICES 9 – PAR INDUSTRIES 10
3.7	-	0.2	1.8	2.6	111.7	DIPRODUCTION DE VAPEUR
Х	×	Х	X	X	λ	DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION 15
3.4	uto .	0.2	1.7	26	2 6 99.4	USAGE NON-ENERGETIQUE
					33.4	USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL 17 MINES DE FER 18
_	-	-	_	-	-	TOTAL MINIER
						PATES ET PAPIER 20 SIDERURGIE 21
			-			FONTE ET AFFINAGE
X X		-			х	FABRICANTS DE CIMENT 23 PRODUITS CHIMIQUES 25
0.9	_	_	-		1.3	MANUFACTURIER - AUTRES 26
0.5						TOTAL MANUFACTURIER 27 FORESTIER 28
1.4	_	_	_	_	3.0	CONSTRUCTION 29
		-	-		0.4	TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS 31
		_	0.9		0.9	LIGNES AERIENNES CANADIENNES 32
0.3					9.2	LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES 35
			•			LIGNES MARITIMES ETRANGERES 36
			-		5 2 39 (1	TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN 39
0.3	-	-	0.9	_	54.7	VENTES AU DETAIL (POMPES) 40 TRANSPORT 41
		-			5 5 19 3	AGRICULTURE 42
03	din.	0.2	0.8		4.8	DOMESTIQUE 43 ADMINISTRATION PUBLIQUE 44
×	x	x	0.1 X	Х	12.1 X	COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS 45
		TERAJOI			^	DIFFERENCE STATISTIQUE 46
Х	Х	X				
X	X	X	X X	X X	x X	PRODUCTION 1 EXPORTATIONS 2
X X	X X	X X	X X	X X	x X	IMPORTATIONS 3
X X	X	X	X	X	λ	TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS 5
λ	X	X X	X X	×	X X	TRANSFERTS INTER-PRODUITS 6
236	-	7	64	112	4 187	DISPONIBILITE 8
81					85	TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES
						- PAR INDUSTRIES 10
154	-	7	64	112	4 102	D)PRODUCTION DE VAPEUR 13 DISPONIBILITE NETTE 14
λ	×	X	X	X	x	AUTOCONSOMMATION 15
144	_	7	63	112	3 656	USAGE NON-ENERGETIQUE 16 USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL 17
				-		MINES DE FER 18
		-	-	-	-	TOTAL MINIER PATES ET PAPIER 20
						SIDERURGIE 21
R.						FABRICANTS DE CIMENT 23
λ					ž X	PRODUITS CHIMIQUES 25
37	-	-	-	ne.	52	TOTAL MANUFACTURIER 27
20					83	FORESTIER 28
57	-	-	-	-	120	TOTAL INDUSTRIEL 30
	~	_	32		11	SOCIETES FERROVIERS 31
13						LIGNES AERIENNES ETRANGERES 33
					***\$	LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES LIGNES MARITIMES ETRANGERES 36
						PIPECINES 38
						VENTES AU DETAIL (POMPES) 40
13	-	-	32	-	1 954	TRANSPORT 41 AGRICULTURE 42
14		_			÷.	DOMESTIQUE 43
59	_	6 1	28 2		1h.	ADMINISTRATION PUBLIQUE COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS 45
X	Х	X	х	х	х	DIFFERENCE STATISTIQUE 46

TABLE 4D. REFINED PETROLEUM PRODUCTS - PRINCE EDWARD ISLAND 1981 QUARTER 2

		REFINERY LPG'S	STILL GAS	MOTOR GASOLINE	KEROSENE & STOVE OIL	DIESEL FUEL OIL	LIGHT FUEL OIL
		_	GAZ DE	ESSENCE	- MAZOUTS	CARBURANT	MAZOUTS
		GPL DES RAFFINERIES	DISTILLATION	A MOTEUR	POUR POELES	DIESEL	LEGERS
	- YEAR TO DATE -			THOUSANDS OF	CUBIC METRES		
,	PRODUCTION	×	Х	X	Х	X	X
2	EXPORTS	X	X X	X	X X	X X	X X
3 4	IMPORTS INTER-REGIONAL TRANSFERS	X	X	X	X X	X X	X X
5	STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.) INTER-PRODUCT TRANSFERS	×	X	X	X	X	X
7	OTHER PRODUCTS USED	4.9	X	X 87.5	X 14.6	25.6	79.2
8	TRANSFORMED TO OTHER FUELS:	7.3		07,0		0.3	_
9	A) ELECTRICITY - BY UTILITIES - BY INDUSTRY		_		_	-	-
13	D) STEAM GENERATION	4.9	_	87.5	14.6	25.3	79.2
14	NET SUPPLY PRODUCER CONSUMPTION	4.3 X	×	X	×	X	X
16	NON-ENERGY USE ENERGY USE - FINAL DEMAND	†	_	83.7	11.1	22.7	79.7
17 18	IRON MINES	†	-	-		-	-
19	TOTAL MINING PULP AND PAPER	†		_	_		_
20	IRON AND STEEL	†	_	_	_		
22 23	SMELTING AND REFINING CEMENT	+	_	_		×	-
25 26	CHEMICALS OTHER MANUFACTURING	†	_	_		x	0.3
27	TOTAL MANUFACTURING	1	-	_		0.5	0.3
28	FORESTRY CONSTRUCTION	+	_	_	0.1	1.3	0.9
30	TOTAL INDUSTRIAL	†	_	-	0.1	1.7 0.9	1.2
31	RAILWAYS CANADIAN AIRLINES	+	_	_	-	-	_
33 35	FOREIGN AIRLINES DOMESTIC MARINE	1	_		-	9.1	-
36 38	FOREIGN MARINE PIPELINES	‡	_	_	_		_
39	ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT	į į	-	1.5 69.2	_	6.3 0.5	-
40	RETAIL PUMP SALES TRANSPORTATION	+	_	70.7	_	16.7	_
42	AGRICULTURE	İ İ	_	5.4	9.1	3.0	51.3
43	RESIDENTIAL PUBLIC ADMINISTRATION	İ	-	1.1 6.5	1.9	1.2	5.6 21.6
45 46	COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL STATISTICAL DIFFERENCE	t	x	X	X	Х	Х
				TERA	JOULES		
1 2	PRODUCTION EXPORTS	X	X	X X	X X	X	X
3	IMPORTS	X	X	X	X X	X X	X
5	INTER-REGIONAL TRANSFERS STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)	×	X	X	X	X	X X
6 7	INTER-PRODUCT TRANSFERS OTHER PRODUCTS USED	X	X X	X X	X	X	x
8	AVAILABILITY	125	-	3 032	552	989	3 065
9	TRANSFORMED TO OTHER FUELS: A) ELECTRICITY — BY UTILITIES	_	~	-	-	10	-
10	- BY INDUSTRY D) STEAM GENERATION			_	_	_	-
14	NET SUPPLY	125	-	3 032	552	979 X	3 065 X
15 16	PRODUCER CONSUMPTION NON-ENERGY USE	X	X -	X -	X -	_	_
17	ENERGY USE - FINAL DEMAND IRON MINES	†	_	2 902	418	877	3 085
18 19	TOTAL MINING	+	_	_	-	-	-
20	PULP AND PAPER IRON AND STEEL	†		_	_		_
22	SMELTING AND REFINING	į	-	-	_	_	
23	CEMENT CHEMICALS	†	_	_	=	X	11
26 27	OTHER MANUFACTURING TOTAL MANUFACTURING	†	_	_	1	X 18	11
28	FORESTRY	†	_	-	-	49	37
29 30	CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIAL	1	-	-	3	67	47
31 32	RAILWAYS	t	-	_	_	33	
33	CANADIAN AIRLINES FOREIGN AIRLINES	+	_	_	-	353	
35 36	DOMESTIC MARINE FOREIGN MARINE	+	_	_	= = = = = = = = = = = = = = = = = = = =	353	-
38	PIPELINES ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT	1	_	52	Ξ.	243	-
40	RETAIL PUMP SALES	i i	-	2 398	-	18	
41	TRANSPORTATION AGRICULTURE	†	-	2 450 189	-	647 117	-
43	RESIDENTIAL PUBLIC ADMINISTRATION	1	-	37	343	47	1 983 218
	COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL	+	_	226	70	-	836
45 46	STATISTICAL DIFFERENCE		Х	Х	Х	X	Х

TABLEAU 4D. PRODUITS PETROLIERS RAFFINES - ILE-DU-PRINCE-EDOUARD - 1981 TRIMESTRE 2

	T		T	S KAITINES - [LE-DU-PRINC	CE-EDOUARD - 1981 TRIMESTRE 2
Folk, or	PETROLEUM	AVIATION GASOLINE	AVIATION TURBO FUEL	NON-ENERGY PRODUCTS	TOTAL REFINED	
MAZC TS . OUR(S	COKE PETROLIER	ESSENCE D'AVIATION	CARBU- REACTEUR	PRODUITS NON- ENERGETIQUES	TOTAL DES PRODUITS RAFFINES	
		MILLIERS DE M	METRES CUBES			- CUMULATIF DE L'ANNEE -
X	х	X	x	Х		PRODUCTION
X X	X	X X	X X	Х	X.	PRODUCTION EXPORTATIONS
X	X	X	X	X X	τ,	IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS
x	x	X X	X	X	X X	VARIATION DES STOCKS
21.3	Х	X	X	Х	X	TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES
	_	1.4	3.6	3.2	241.3	DISPONIBILITE
14.2					14.4	TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE – PAR SERVICES
						- PAR INDUSTRIES :
7.1 ×		1.4 X	3.6 ×	3.2	226.8	DISPONIBILITE NETTE
			-	3 2	3.2	AUTOCONSOMMATION
6.7	-	1.4	3.5	-	208.9	USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL
-	-	_	_	_	~	MINES DE FER
			_			PATES ET PAPIER
-	-					FONTE ET AFFINAGE
X			-		X	FABRICANTS DE CIMENT 2
X 2.6	_	_	-		Х	MANUFACTURIER - AUTRES 26
		_	-	-	3.4	TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER 27
0.5 3.1					2.8	CONSTRUCTION
		_	_		6.2 0.9	TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS 30
-			1 4		1 4	LIGNES AERIENNES CANADIENNES 32
0.6			-		9 1	LIGNES AERIENNES ETRANGERES 35 LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES 35
		-				LIGNES MARITIMES ETRANGERES 36
			-		7.8 69.7	TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN 39
0.6	_	-	1.4	_	89 4	VENTES AU DETAIL (POMPES) 40 TRANSPORT 41
		0			8 5 60 4	AGRICULTURE 42
09		1 3	21		1.2 3	ADMINISTRATION PUBLIQUE
Х	х	x	0 1 X	x	30 C X	COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS 45 DIFFERENCE STATISTIQUE 46
		TE RAJOU	RES			DIFFERENCE STATISTIQUE 46
x	х	Х				
X	X	X	X	X X	X	PRODUCTION : EXPORTATIONS
X X	X X	X X	X	X X	X X	IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS
X X	X X	X X	X	X	x	VARIATION DES STOCKS
X	x	x	λ	X X	X X	TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES
887	-	48	129	133	8 960	DISPONIBILITE
592					602	TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES ,
				-		- PAR INDUSTRIES D)PRODUCTION DE VAPEUR
295	-	48	129	133	8 358	DISPONIBILITE NETTE 14
× –	Х	Х	X	X 133	133	AUTOCONSOMMATION
280	-	48	127	-	7 738	USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL 17
-	_	_			_	MINES DE FER
						PATES ET PAPIER
-						SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE
x	~				λ	FABRICANTS DE CIMENT
λ						MANUFACTURIER - AUTRES
109	-	-	-	-	139	TOTAL MANUFACTURIER 27 FORESTIER
20					1(19	CONSTRUCTION
130	446	-	-	-	248	TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS
			50		1	LIGNES AERIENNES CANADIENNES
25					1/3	LIGNES AERIENNES ETRANGERES LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES
						LIGNES MARITIMES ETRANGERES
					. 1"	TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN ",
25	-	-	50	-	3 172	VENTES AU DETAIL (POMPES) TRANSPORT 41
						AGRICULTURE 4.
39		45	14		18.5	ADMINISTRATION PUBLIQUE
86 X	х	خ X	s X	х	4 X	COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS
*	^	^	^		^	DIFFERENCE STATISTIQUE 46

PRINCE EDWARD ISLAND 1981 QUARTER 2

TABLE 4E. NON-ENERGY REFINED PETROLEUM PRODUCTS

		PETROCHEMICAL FEEDSTOCKS	NAPHTHA SPECIALTIES	ASPHALT	LUBRICATING OILS AND GREASES	OTHER PRODUCTS	TOTAL NON-ENERGY PRODUCTS
			QUARTER 2	THOUSANDS OF	CUBIC METRES	TRIMESTRE 2	
1 2 3 4 5 6 7 8 15 16 29 30 41 45 46	PRODUCTION EXPORTS IMPORTS INTER-REGIONAL TRANSFERS STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.) INTER-PRODUCT TRANSFERS OTHER PRODUCTS USED AVAILABILITY PRODUCER CONSUMPTION NON-ENERGY USE CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIAL TRANSPORTATION COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL STATISTICAL DIFFERENCE	x x x x x x x - - -	X X X X X X 0.1 X 0.1 	X X X X X X 1.8 1.8 1.8 1.8	X X X X X X 0.7 0.1 0.2 0.5 X	X X X X X X - - - - - - x	X X X X X X 2.6 1.9 1.9 0.2 0.5

TABLE 4F. COAL DETAILS

		CANADIAN BITUMINOUS	SUB- BITUMINOUS	LIGNITE	ANTHRACITE	IMPORTED BITUMINOUS	TOTAL ALL TYPES
+			QUARTER 2			TRIMESTRE 2	
				KILOT	ONNES		
	PRODUCTION	_		_	_	_	-
	EXPORTS	_	-	_		_	-
	IMPORTS		_	_	_	-	-
	INTER-REGIONAL TRANSFERS	-	_		-	-	-
	STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)	-	-	-	-	new .	-
	OTHER ADJUSTMENTS	-	-	~	-	_	-
3	AVAILABILITY TRANSFORMED TO OTHER FUELS:	-	-	-	-	-	-
	A) ELECTRICITY - BY UTILITIES		_		_	-	
	- BY INDUSTRY	_		_	**	_	
	B) COKE AND MANUFACTURED GASES	-	_	-	-	-	
	D) STEAM GENERATION	-		-	am	-	
	NET SUPPLY	-	_	_	_		
. 1	PRODUCER CONSUMPTION	-	_		_	-	
	NON-ENERGY USE	-	_	_	-	· ·	
	ENERGY USE - FINAL DEMAND	-	_	-	-	-	
	TOTAL MINING	-	_	_	-	-	
- 1	PULP AND PAPER	-	_	-	-	_	
- 1	IRON AND STEEL	-	-	-	_	-	
	SMELTING AND REFINING	-	-	-	adia	-	
:	CEMENT	-	most.	***	-	***	
-	CHEMICALS	-	-		_	_	
-	OTHER MANUFACTURING	-	-	_	~	_	
7	TOTAL MANUFACTURING	_	_	_	-	-	
3	RESIDENTIAL	-	-	-	-	-	
4	PUBLIC ADMINISTRATION	-	-	-		-	
5	COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL	-	-		-		

TABLE 4G. ELECTRICITY GENERATED FROM FOSSIL FUELS

		COALS CHARBON	NATURAL GAS GAZ NATUREL	DIESEL FUEL OIL CARBURANT DIESEL	LIGHT FUEL OIL MAZOUTS LEGERS	HEAVY FUEL OIL - MAZOUTS LOURDS	TAR, PITCH, PETROL. COKE GOUDRON, BRAI COKE DE PETR.
				GIGAWAT	T HOURS		
				QUAR	TER 2		
1 2 3	ELECTRICITY GENERATED: BY UTILITIES BY INDUSTRY TOTAL	-	-		-	1 -	-
	TOTAL				O DATE	1	
4 5 6	ELECTRICITY GENERATED: BY UNDUSTRY TOTAL		-		- -	29 29	-

SUPPLEMENTARY INFORMATION:

QUARTER 2 TRIMESTRE 2

TOTAL FOR ATLANTIC PROVINCES: SOLID WOOD WASTES SPENT PULPING LIQUOR

ILE-DU-PRINCE-EDOUARD - 1981 TRIMESTRE 2

TABLEAU 4E. PRODUITS PETROLIERS RAFFINES NON-ENERGETIQUES

ALIMENTATION PETROCHIMIQUE	PRODUITS SPECIAUX/ BASE-NAPHTHE	ASPHALTE	HUILES ET GRAISES LUBRIFIANTES	AUTRES PRODUITS	TOTAL DES PRODUITS NON- ENERGETIQUES		T
X	YEAR TO DATE	MILLIERS DE M	ETRES CUBES	MULATIF DE L'ANN	EE		
x x x x x x x	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	X X X X X X X 1.8 1.8 1.8	X X X X X X 1.2 X 1.2 0.1 0.1 0.3 0.8	x x x x x x x - - - -	X X X X X X 3.2 1.9 1.9 0.3 0.9	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS. INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL TRANSPORT COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS DIFFERENCE STATISTIQUE	1 2 3 4 4 5 6 6 7 7 8 15 16 6 29 30 41 45 46 6

TABLEAU 4F. DETAILS DE CHARBON

BITUMINEUX CANADIEN	SOUS BITOMINEUX	LIGNITE	ANTHRACITE	BITUMINEUX IMPORTE	TOTAL TOUS GENRES		T
	YEAR TO DATE		CU	MULATIF DE L'ANN	FF		+
		KILOTO					
_	-	_		_	_	PRODUCTION	
	-	-	-		_	EXPORTATIONS	
1.4	_			610	_	IMPORTATIONS	
1.4	-	-	-	_	1.4	TRANSFERTS INTER-REGIONS	1
-	-	-		ma.		VARIATION DES STOCKS	
	-	_			_	AUTRES AJUSTEMENTS	
1.4	-	_	and a	_	1.4	DISPONIBILITE	
						TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES:	
	-		-	-	_	A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES	
_	674	-	-		_	- PAR INDUSTRIES	
	_	-	-	-		B) COKE ET GAZ MANUFACTURE	1
				_	-	D)PRODUCTION DE VAPEUR	1 1:
1.4	-	en en		-	1.4	DISPONIBILITE NETTE	
40	-		_	_		AUTOCONSOMMATION	1
-	-	-	-	-	_	USAGE NON-ENERGETIQUE	1
1.4	tion .	_	_	_	1.4		1
		_				USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL	1
	_	_	-		-	TOTAL MINIER	15
_		_	-		-	PATES ET PAPIER	2
		_	6-10	_	-	SIDERURGIE	2
-				_	-	FONTE ET AFFINAGE	22
en.	-	-	_	_	-	FABRICANTS DE CIMENT	23
-	-	_	-	_	_	PRODUITS CHIMIQUES	25
	_			_	Į.	MANUFACTURIER - AUTRES	26
-	_		_	to to	-)	TOTAL MANUFACTURIER	27
1.4	-		_	417		DOMESTIQUE	43
-	ann	-		~	1.4	ADMINISTRATION PUBLIQUE	44
				-	-	COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS	45

TABLEAU 4G. ENERGIE FLECTRIQUE PRODUTTE A PARTIR DES COMBUSTIBLES

MANUFACTURED GASES 	PROPANE	WOOD BOIS	SPENT PULPING LIQUOR LESSIVE DE PATE EPUISEE	OTHER AUTRE	TOTAL ALL FUELS TOTAL DES COMBUSTIBLES		
		GIGAWATT	HEURES				
		TRIMES	STRE 2				
					1	PRODUCTION DE L'ENERGIE ELECTRIQUE: PAR SERVICES PAR INDUSTRIES	1 3
		L. MULAT F			19	TOTAL	3
				-	30	PRODUCTION DE L'ENERGIE ELECTRIQUE: PAR SERVICES PAR INDUSTRIES	4
					31,1	TOTAL	6

RENSEIGNEMENTS SUPPLEMENTAIRES:

YEAR TO DATE CUMULATIF DE L'ANNEE

LE TOTAL DES PROVINCES ATLANTIQUES DECHETS DE BOIS LESSIVE DE PATE EPUISEE

210 KILOTONNES 3 780 TERAJOULES 942 KILOTONNES 13 188 TERAJOULES

TABLE 5A. PRIMARY AND SECONDARY ENERGY - NOVA SCOTIA - 1981 QUARTER 2

	TABLE 5A. PRIMARY AT	1				HYDRO AND	
		COAL	CRUDE OIL	NATURAL GAS	GAS PLANT NGL'S	NUCLEAR ELECTRICITY	STEAM (SEE INTRO)
		CHARBON	PETROLE BRUT	GAZ NATUREL	GNL DES USINES DE GAZ	ELECTRICITE (HYDRO ET NUCLEAIRE)	VAPEUR (VOIR INTRO)
	- QUARTER 2 -	KILOTONNES	MEGALITRES	GIGALITRES	MEGALITRES	GWH	KILOTONNES
1	PRODUCTION	787.5	-	-	_	338.0	-
2 3	EXPORTS IMPORTS	205.5		_	0.1		-
4	INTER-REGIONAL TRANSFERS	48.1 132.8	_	_	7.4 0.1	12.3	-
5 6	STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.) INTER-PRODUCT TRANSFERS	31.9			_		- -
7 8	OTHER ADJUSTMENTS AVAILABILITY	529.2	_	-	7.2	350.4	-
	TRANSFORMED TO OTHER FUELS: A) ELECTRICITY - BY UTILITIES	292.0	_	_	_		_
10	 BY INDUSTRY 	175.3		_	- -	_	-
11	B) COKE AND MANUFACTURED GASES C) REFINED PRODUCTS	-	-	-	_	-	-1 406 5
13	D) STEAM GENERATION NET SUPPLY	39.5 22.4	_	_	7.2	350.4	1 406.5
15	PRODUCER CONSUMPTION	1.3	_		_	- 106.7	
16 17	NON-ENERGY USE ENERGY USE - FINAL DEMAND	21.1	-	-	17.4	1 727.2	1 406.5
18	IRON MINES	_	-	_	_	41.8	_
19 20	TOTAL MINING PULP AND PAPER	-	_	-	_ _	288.8 X	_ X
21 22	IRON AND STEEL SMELTING AND REFINING	X -			X	-	-
23	CEMENT PETROLEUM REFINING	X _	_		X -	X 43.3	X -
24 25	CHEMICALS	_	No.	_	3 5	134.0 102.4	1 395.2
26 27	OTHER MANUFACTURING TOTAL MANUFACTURING	13.8	_	_	3.5	636.1	1 395.2
28	FORESTRY CONSTRUCTION	_	_	-	-		_
30	TOTAL INDUSTRIAL	13.8	-	_	3.5	677.9	1 395.2
31	RAILWAYS AIRLINES				_	_	_
37	MARINE	-	~		-		_
38 39	PIPELINES ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT	-	_	-	-	0.1	_
40	RETAIL PUMP SALES TRANSPORTATION	_	-	_	_	0.2	_
42	AGRICULTURE	7.3	-	-	7.0	13.7 590.1	
43	RESIDENTIAL PUBLIC ADMINISTRATION	7.5	-	-	7.0	66.0 379.4	11.3
45 46	COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL STATISTICAL DIFFERENCE		_	_	-1.1	373.4	-
-				TERA	JOULES		
,	PRODUCTION	23 074	_	_	_	1 217	_
2	EXPORTS	6 021	-	-	1	_	
3 4	IMPORTS INTER-REGIONAL TRANSFERS	1 410	-	_	187	44	-
5	STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.) INTER-PRODUCT TRANSFERS	3 890		_	4 -	_	_
7	OTHER ADJUSTMENTS	934	-	_	182	1 261	_
8	AVAILABILITY TRANSFORMED TO OTHER FUELS:	15 507			102		
9 10	A) ELECTRICITY — BY UTILITIES — BY INDUSTRY	8 556	-	_	_	-	_
11 12	B) COKE AND MANUFACTURED GASES C) REFINED PRODUCTS	5 137	_	_		_	_
13	D) STEAM GENERATION	1 158	-	-	-	1 261	3 868
14 15	NET SUPPLY PRODUCER CONSUMPTION	655 37	-	-	182	1 261 - 384	3 000
16	NON-ENERGY USE		_	-	445	6 218	3 868
17 18	ENERGY USE - FINAL DEMAND IRON MINES	618	-	-	-	-	-
19 20	TOTAL MINING PULP AND PAPER	_	~	_	-	151 1 040	-
21	IRON AND STEEL	×	-	-	X	×	X -
22	SMELTING AND REFINING CEMENT	X		-	X	X 156	X
24 25	PETROLEUM REFINING CHEMICALS		_		_	156 483	3 837
26	OTHER MANUFACTURING	403	~	-	89 89	369 2 290	3 837
27 28	TOTAL MANUFACTURING FORESTRY	war .	-	-	-	-	-
29 30	CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIAL	403	_	-	89	2 440	3 837
31	RAILWAYS	-	-	-	_	-	-
34	AIRLINES MARINE	-	-		-	-	-
38 39	PIPELINES ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT	_	-	-	_	1	-
40	RETAIL PUMP SALES		-	-	_	1	-
42	TRANSPORTATION AGRICULTURE			-	_	49	-
43	RESIDENTIAL PUBLIC ADMINISTRATION	214	-	_	178	2 125 238	-
45 46	COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL STATISTICAL DIFFERENCE	1	-	-	178 -29	1 366	31
40	OTATIONICAL DIFFERENCE		_	_	-29		

TABLEAU 5A. L'ENERGIE, PRIMAIRE ET SECONDAIRE - NOUVELLE ECOSSE - 1981 TRIMESTRE 2

TOTAL							
PRIMARY		0000	REFINED		TOTAL	LLE ECOSSE - 1981 TRIMESTRE 2	T
SOURCES	00%5	COKE OVEN GAS	PETROLEUM PRODUCTS	THERMAL ELECTRICITY	PRIMARY AND SECONDARY		
TOTAL DES	COKE	GAZ DE	PRODUITS				
SOURCES PRIMAIRES		FOURS A COKE	PETROLIERS	ENERGIE ELECTRIQUE	PRIMAIRE ET		
- Triminantes			RAFFINES	(THERMIQUE)	SECONDAIRE		
***	KILOTONNES	GIGALITRES	MEGALITRES	CALL		- TRIMESTRE 2 -	-
	120 0			GAH	***		
	1200	62.7	X	1 270 2		PRODUCTION	1
	-27 9		X			EXPORTATIONS IMPORTATIONS	2
	38 7		X			TRANSFERTS INTER-REGIONS	3
	2 1		X			VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS	5
	55.5	62.7	1 228.5	1 270 2		AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE	7
			111 1			TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES	8
		0 6	7 9			A) ENERGIE ELECTRIQUE – PAR SERVICES – PAR INDUSTRIES	9
			-			B) COKE ET GAZ MANUFACTURE	10
	55.5	62.0	64 7			C) PRODUITS RAFFINES D)PRODUCTION DE VAPEUR	12
	33.3	62.0	1 044.8 X	1 270.2		DISPONIBILITE NETTE	14
	55.5	-	33 0	Ť		AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE	15 16
	55.5	62.0	837.0 0 4	†		USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL	17
	-	-	9.6	†		MINES DE FER TOTAL MINIER	18
	х	62 0	46 8 X	†		PATES ET PAPIER	19 20
	X			Ť		SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE	21
	^		X -	†		FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER	23
	3	-	3 4 25 7	†		PRODUITS CHIMIQUES	24 25
	55.5	62.0	97.3	†		MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER	26
		_	3 8 11 0	1		FORESTIER	27 28
	55.5	62.0	121.8	†		CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL	29
	-	-	15 1 27 7	†		SOCIETES FERROVIERS	30
		-	78 4	Ť		LIGNES AERIENNES MARITIMES	34
		-	38 3	†		PIPELINES	30
			276 7	t		TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN VENTES AU DETAIL (POMPES)	46
•		_	436.2 18.0	†		TRANSPORT AGRICULTURE	41
			136 9 55 0	Ť		DOMESTIQUE	4:
			69 1	†		ADMINISTRATION PUBLIQUE COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS	44
			Х	Ť		DIFFERENCE STATISTIQUE	46
		TERAJOUI	LES				
24 291	3 459			4 - 73		PRODUCTION	
24 291 6 023	3 459	1 166	X X	4 573	 X	PRODUCTION EXPORTATIONS	1 2
6 023 1 641	- 805		X	4 573	X	EXPORTATIONS IMPORTATIONS	
6 023			X X	4 573	X X X X	EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS	3 4
6 023 1 641 3 894 934	- 805 1 115 61	1 166	X X	4 573	X X X	EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS	3 4 2
6 023 1 641 3 894	- 805 1 115		X X	4 573	X X X X	EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE	,
6 023 1 641 3 894 934	- 805 1 115 61	1 166	X X X X X		X X X X	EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AUSTEMENTS	8
6 023 1 641 3 894 934 16 950	- 805 1 115 61	1 166	x x x x x x 47 209		X X X X X	EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES	8 9 10
6 023 1 641 3 894 934 16 950 8 556	- 805 1 115 61	1 166	x x x x x x x x x x x x x x x x x x x		13 1859 5 137	EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES	8 9 10 11 12
6 023 1 641 3 894 934 16 950 8 556 5 137	- 805 1 115 61	1 166	x x x x x x x x x x x x x x x x x x x		X X X X X X X	EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBLITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE – PAR SERVICES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE	8 9 10 11 12 13
6 023 1 641 3 894 934 16 950 8 556 5 137 1 158	- 805 1 115 61 1 600	1 166 1 166	x x x x x x x x x x x x x x x x x x x	4 573	X X X X X X X X 342 5 137 3 559 52 839	EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION	8 9 10 11 12 13 14 15
6 023 1 641 3 894 934 16 950 8 556 5 137 1 158	- 805 1 115 61 1 600	1 166 1 166 12	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	4 573	X X X X X X 34,7 5137 3 559 52 839	EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AUUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES D)PRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE	8 9 10 11 12 13 14 15 16
6 023 1 641 3 894 934 16 950 8 556 5 137 1 158 2 098	- 805 1 115 61 1 600 1 600	1 166 1 166 12 1 154 1 154	x x x x x x x x x x x x x x x x x x x	4 573	13 189 442 5 137 3 859 52 839 45 334 15	EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBLITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES D)PRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER	8 9 10 11 12 13 14 15
6 023 1 641 3 894 934 16 950 8 556 5 137 1 158	- 805 1 115 61 1 600 1 1 600	1 166 1 166 1 2 1 154 1 154	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	4 573	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBLITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES D)PRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER	9 10 11 12 13 14 15 16 17 18
6 023 1 641 3 894 934 16 950 8 556 5 137 1 158 2 098	- 805 1 115 61 1 600 1 600	1 166 1 166 12 1 154 1 154	x x x x x x x x x x x x x x x x x x x	4 573	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE	8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21
6 023 1 641 3 894 934 16 950 8 556 5 137 1 158 2 098	- 805 1 115 61 1 600 1 1 600	1 166 1 166 1 2 1 154 1 154	x x x x x x x x x x x x x x x x x x x	4 573	13 189 542 5 137 3 859 52 839 1 385 45 334 15 532 1 99	EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES D)PRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT	8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20
6 023 1 641 3 894 934 16 950 8 556 5 137 1 158 2 098	- 805 1 115 61 1 600 1 600	1 166 1 166 1 2 1 154 1 154 - 1 154	x x x x x x x x x x x x x x x x x x x	4 573	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	EXPORTATIONS IMPOORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AUUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINIES MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER	9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24
6 023 1 641 3 894 934 16 950 8 556 5 137 1 158 2 098	- 805 1 115 61 1 600 1 1 600 1 600	1 166 1 166 1 2 1 154 1 154 - 1 154	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	4 573	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES D)PRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES	8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 20 21 22 23
6 023 1 641 3 894 934 16 950 8 556 5 137 1 158 2 098	- 805 1 115 61 1 600 1 600	1 166 1 166 1 2 1 154 1 154 - 1 154	2 700 39 546 2 1 385 31 430 15 382 1 950 2 1 950 2 1 950	4 573	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	EXPORTATIONS IMPOORTATIONS IMPOORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AUUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE – PAR SERVICES — PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES D)PRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE – ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER – AUTRES TOTAL MANUFACTURIER	8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27
6 023 1 641 3 894 934 16 950 8 556 5 137 1 158 2 098	- 805 1 115 61 1 600 1 1 600 1 600	1 166 1 166 1 2 1 154 1 154 - 1 154	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	4 573	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES D)PRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION	8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26
6 023 1 641 3 894 934 16 950 8 556 5 137 1 158 2 098	- 805 1 115 61 1 600 1 1 600 1 600	1 166 1 166 1 2 1 154 1 154 - 1 154	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	4 573	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AUUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL	9 10 111 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30
6 023 1 641 3 894 934 16 950 8 556 5 137 1 158 2 098	- 805 1 115 61 1 600 1 1 600 1 600	1 166 1 166 1 2 1 154 1 154 - 1 154	2 700 39 546	4 573	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES D)PRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES	8 9 10 11 12 13 14 15 16 16 19 20 21 22 22 23 24 25 26 29 30 31 34
6 023 1 641 3 894 934 16 950 8 556 5 137 1 158 2 098	- 805 1 115 61 1 600 1 1 600 1 600	1 166 1 166 1 2 1 154 1 154 - 1 154	2 700 39 546 2 100 39 546 2 1 385 31 430 15 382 1 965 2 1 965 2 1 965 3 4 4 972 5 999 3	4 573	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES D)PRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES MARTITIMES PIPELINES	9 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 22 25 26 29 30 31 33 43 37
6 023 1 641 3 894 934 16 950 8 556 5 137 1 158 2 098	- 805 1 115 61 1 600 1 1 600 1 600	1 166 1 166 1 2 1 154 1 154 - 1 154	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	4 573	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AUUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROUIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGRES AFRIENNES MARPITIMES PIPPELINES TRANSFORT COMMERCIAL ET EN COMMUN	8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 20 21 22 23 24 25 26 29 30 31 33 33 33 38 33 39
6 023 1 641 3 894 934 16 950 8 556 5 137 1 158 2 098	- 805 1 115 61 1 600 1 1 600 1 600	1 166 1 166 1 2 1 154 1 154 - 1 154	2 700 39 546 2 100 39 546 2 1 385 31 430 15 382 1 965 2 1 965 2 1 965 3 4 4 972 5 999 3	4 573	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE – PAR SERVICES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE – ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROUERR PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER – AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES MARTTIMES PIPELINES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN VENTES AU DETAIL (POMPES)	8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 20 21 22 22 23 24 25 26 27 28 30 31 33 34 37 38 39 40
6 023 1 641 3 894 934 16 950 8 556 5 137 1 158 2 098	- 805 1 115 61 1 600 1 1 600 1 600	1 166 1 166 1 2 1 154 1 154 - 1 154	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	4 573 † † † † † † † † † † † † † † † † † † †	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AUUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROUIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES MARPITIMES PIPELINES PIPELINES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN VENTES AU DETAIL (POMPES) TRANSPORT AGRICULTURE	8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 22 23 24 25 26 27 30 31 33 34 37 38 39 40 40 40 40 40 40 40 40 40 40 40 40 40
6 023 1 641 3 894 934 16 950 8 556 5 137 1 158 2 098	- 805 1 115 61 1 600 1 1 600 1 600	1 166 1 166 1 2 1 154 1 154 - 1 154	x x x x x x x x x x x x x x x x x x x	4 573 † † † † † † † † † † † † † † † † † † †	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AUUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE – PAR SERVICES — PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE – ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER – AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGRES AERIENNES MARITIMES PIPELINES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN VENTES AU DETAIL (POMPES) TRANSPORT AGRICULTURE DOMESTIQUE ADMINISTRATION PUBLIQUE	8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 22 23 24 25 26 27 30 31 33 33 33 40 41 42 43 44 44
6 023 1 641 3 894 934 16 950 8 556 5 137 1 158 2 098	- 805 1 115 61 1 600 1 1 600 1 600	1 166 1 166 1 2 1 154 1 154 - 1 154	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	4 573 † † † † † † † † † † † † † † † † † † †	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AUUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES MARPITIMES PIPELINES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN VENTES AU DETAIL (POMPES) TRANSPORT AGRICULTURE DOMESTIQUE COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS	8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 22 23 24 25 26 27 28 29 33 31 34 33 37 33 38 39 40 40 40 40 40 40 40 40 40 40 40 40 40

TABLE 5B. PRIMARY AND SECONDARY ENERGY - NOVA SCOTIA - 1981 QUARTER 2

	TABLE 5B. PRIMARY A	ND SECONDARY	ENERGY - NOV	A SCOTIA - 130	51 QUARTER 2		
		COAL	CRUDE OIL	NATURAL GAS	GAS PLANT NGL'S	HYDRO AND NUCLEAR ELECTRICITY	STEAM (SEE INTRO)
		CHARBON	PETROLE BRUT	GAZ NATUREL	GNL DES USINES DE GAZ	ELECTRICITE (HYDRO ET NUCLEAIRE)	VAPEUR (VOIR INTRO)
	- YEAR TO DATE -	KILOTONNES	MEGALITRES	GIGALITRES	MEGALITRES	GWH	KILOTONNES
,	PRODUCTION	1 569.3	AME	-	_	687.7	-
2	EXPORTS	324.3		_	0.1	_	~
3 4	IMPORTS INTER-REGIONAL TRANSFERS	32.9	-	_	15.5 0.2		_
5	STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.) INTER-PRODUCT TRANSFERS	79.3		Ţ.,	-	-	_
7	OTHER ADJUSTMENTS	-80.9	_	_	15.2	687.7	_
8	AVAILABILITY TRANSFORMED TO OTHER FUELS:	1 117.7	_	_	2012	*****	
9	A) ELECTRICITY - BY UTILITIES	599.2	_			_	_
10	 B) COKE AND MANUFACTURED GASES 	347.2	-	-	_	_	_
12	C) REFINED PRODUCTS D) STEAM GENERATION	120.6		-	_	-	-3 118.0
13	NET SUPPLY	50.7	-	-	15.2	687.7 -76.3	3 118.0
15	PRODUCER CONSUMPTION NON-ENERGY USE	3.2	_	-	_	70.3	-
16 17	ENERGY USE - FINAL DEMAND	47.5	_	-	42.6	3 590.9	3 118.0
18	IRON MINES	-		_		80.7	_
19	TOTAL MINING PULP AND PAPER		Ξ	-	-	599.2	_ X
21	IRON AND STEEL	X		-	X -	X -	_
22 23	SMELTING AND REFINING CEMENT	X		-	X	X 90.4	X
24	PETROLEUM REFINING CHEMICALS	_				269.6	3 085 7
25 26	OTHER MANUFACTURING	-	-	-	9.8	209.7 1 309.7	3 085.7
27	TOTAL MANUFACTURING	23.8	-		9.8	1 309.7	3 005.7
28	FORESTRY CONSTRUCTION	_	-	-	-	-	
30	TOTAL INDUSTRIAL	23.8	_	-	9.8	1 390.3	3 085.7
31	RAILWAYS AIRLINES	_	_	_	-	-	-
37	MARINE	-	_		_	0.1	_
38	PIPELINES ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT	-	~	-	_	0.3	-
40	RETAIL PUMP SALES	_	_	_	_	0.4	_
41	TRANSPORTATION AGRICULTURE	-	-	-	- 10.5	27.4 1 227.9	-
43	RESIDENTIAL PUBLIC ADMINISTRATION	23 7		_	19.5	142.2	_
44 45	COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL		-	***	13.3	802.6	32.3
46	STATISTICAL DIFFERENCE	_			-2.8		
				TERA	JOULES		
1	PRODUCTION	45 980	-		2	2 476	-
2	EXPORTS IMPORTS	9 502	-	_	***	-	-
4	INTER-REGIONAL TRANSFERS STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)	964 2 322	-	_	395 6		_
5 6	INTER-PRODUCT TRANSFERS	-	_	-			-
7	OTHER ADJUSTMENTS AVAILABILITY	-2 369 32 750	_	_	387	2 476	_
8	TRANSFORMED TO OTHER FUELS:						_
10	A) ELECTRICITY – BY UTILITIES – BY INDUSTRY	17 556		-	_	_	_
11	B) COKE AND MANUFACTURED GASES	10 173	***	-	-	_	_
12	C) REFINED PRODUCTS D) STEAM GENERATION	3 534			-	-	-
14	NET SUPPLY	1 487	-	-	387	2 476 - 275	8 574
15 16	PRODUCER CONSUMPTION NON-ENERGY USE	94			_	-	-
17	ENERGY USE - FINAL DEMAND	1 393	-	-	1 087	12 927	8 574
18 19	IRON MINES		_		_	290	_
20	TOTAL MINING PULP AND PAPER	-	_	-	_	2 157	- X
21	IRON AND STEEL SMELTING AND REFINING	X _		_	X	X	-
23	CEMENT	X	-	-	X	X 326	X -
24	PETROLEUM REFINING CHEMICALS	_	_	_	-	971	8 486
26	OTHER MANUFACTURING	-	-	-	249	755 4 715	8 486
27 28	TOTAL MANUFACTURING FORESTRY	698	-	-	249	4 /15	
29	CONSTRUCTION	-	-	-	249	5 005	8 486
	TOTAL INDUSTRIAL	698	_	_	249	5 005	0 400
30 31	RAILWAYS		_	-	-	-	
30 31 34	AIRLINES				_	-	-
30 31 34 37 38	AIRLINES MARINE PIPELINES	-		-		***	
30 31 34 37	AIRLINES MARINE PIPELINES ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT		-	-	- - - -	1	
30 31 34 37 38 39 40 41	AIRLINES MARINE PIPELINES ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT RETAIL PUMP SALES TRANSPORTATION	-	: : :	-	-	1 - 1	-
30 31 34 37 38 39 40 41 42	AIRLINES MARINE PIPELINES ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT RETAIL PUMP SALES TRANSPORTATION AGRICULTURE	- - - 695	-	- - - - - -	- - - 499	1	- -
30 31 34 37 38 39 40 41	AIRLINES MARINE PIPELINES ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT RETAIL PUMP SALES TRANSPORTATION	695	- - - - - - - - - - - - - - - - - - -	 - - - - - -	499	1 - 1 99	- - - - - - - 89

TABLEAU 5B. L'ENERGIE, PRIMAIRE ET SECONDAIRE - NOUVELLE ECOSSE - 1981 TRIMESTRE 2

				DE OLCONDA	INE - HOUVE	LLE ECOSSE - 1981 TRIMESTRE 2
TOTAL PRIMARY SOURCES		COKE OVEN	REFINED PETROLEUM	THERMAL	TOTAL PRIMARY AND	
TOTAL DES	COKE	GAZ DE	PRODUCTS PRODUITS	ELECTRICITY	SECONDARY	
PRIMAIRES		FOURS A COKE	PETROLIERS RAFFINES	(THERMIQUE)	PRIMAIRE ET SECONDAIRE	
4 * *	KILOTONNES	GIGALITRES	MEGALITRES	GWH	• • •	- CUMULATIF DE L'ANNEE -
	237 5	124.1	X X	2 826 9		PRODUCTION
	-30 2	-	X X			EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS
	96 9		X			VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS
***	112.5	124.1	2 534.1	2 826.9		AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE
		1 3	274 7 18 7			A) ENERGIE ELECTRIQUE – PAR SERVICES
						B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES
	112.5	122.8	136 0 2 104.7	2 826.9		D)PRODUCTION DE VAPEUR
		-	48 3	†		AUTOCONSOMMATION 15 USAGE NON-ENERGETIQUE
•••	112.5	122.8	1 868.0 0 4	† †		USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL 17 MINES DE FER 18
	-	-	15.9 99.5	† †		TOTAL MINIER 19 PATES ET PAPIER .0
	X X	122 8	X - X	<u> </u>		SIDERURGIE 21 FONTE ET AFFINAGE 22
		-	3 9	†		FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES 24
	112.5	122.8	60 0 215.4	† †	***	MANUFACTURIER - AUTRES 26
		-	6 2 15 8	†		FORESTIER CONSTRUCTION
	112.5	122.8	253.4 28.7	† †		TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS 41
	-	-	53 1 157 5	†		LIGNES AERIENNES 442 MARITIMES 5.
		-	83 6 519 8	†		PIPELINES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN VENTES ALL DEFAUL COMMERCIAL ET EN COMMUN
***	-	_	842.8 26.5	†		VENTES AU DETAIL (POMPES) TRANSPORT AGRICULTURE 1
			477 2 116 0	†		AGRICULTURE DOMESTIQUE ADMINISTRATION PUBLIQUE 4:
	-	**	152 1 X	†		COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS : DIFFERENCE STATISTIQUE 46
		TERAJOL	JLES			-
48 456 9 505	6 848	2 309	χ	10 177		PRODUCTION
1 358	870		X X X		X	EXPORTATIONS 2 IMPORTATIONS 3
2 328	2 794	_	x x		X X	TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS 6
-2 369 35 612	59 3 243	2 309	y 97 330	10 177	х	AUTRES AJUSTEMENTS 7
17 556			11 450		29 OOL	TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE – PAR SERVICES
10 173		24	781 -	-	805 10 173	B) COKE ET GAZ MANUFACTURE
3 534 4 349	3 243	2 284	5 6/3 79 426	10.177	9 207	C) PRODUITS RAFFINES D)PRODUCTION DE VAPEUR
		2 204	X 1 950	10 177 †	108 054 x 1 950	DISPONIBILITE NETTE 14 AUTOCONSOMMATION 15 USAGE NON-ENERGETIQUE
	3 243	2 284	70 665	†	100 174	USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL 17
	-	-	634 4 153	†	925 8 310	TOTAL MINIER 19 PATES ET PAPIER
	λ	2 284	λ	†	۱ ،	SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE
	X		λ 140	† †	3.7h	FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER :
	3 243	2 284	160 2 399	†	9 t.11 3 40 s	PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES
	0 243	2 204	8 871 . 40 600	†	28 546	TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION
	3 243	2 284	10 367	†	30 333	TOTAL INDUSTRIEL 36
			b 3.79	†	5 5 5	SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES MARITIMES
			3 ltl	†		PIPELINES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN
	-	-	18 . 60 30 570	† †	30 571	VENTES AU DETAIL (POMPES) : TRANSPORT 4:
			955 15 45. 4 49.	† †	1 47	AGRICULTURE DOMESTIQUE ADMINISTRATION PURPLICUE
	_		5 545 X	†	9 .6.	ADMINISTRATION PUBLIQUE COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS DIFFERENCE STATISTIQUE 46
			^		^	DIFFERENCE STATISTIQUE

TABLE 5C. REFINED PETROLEUM PRODUCTS - NOVA SCOTIA - 1981 QUARTER 2

-		REFINERY LPG'S	STILL GAS	MOTOR GASOLINE	KEROSENE & STOVE OIL	DIESEL FUEL OIL	LIGHT FUEL OIL			
		GPL DES	GAZ DE	ESSENCE	- MAZOUTS	CARBURANT	- MAZOUTS			
		RAFFINERIES	DISTILLATION	A MOTEUR	POUR POELES	DIESEL	LEGERS			
	- QUARTER 2 -									
1	PRODUCTION	×	Х	Х	X	Х	X			
2	EXPORTS	X X	X X	×	X	×	X			
3 4	IMPORTS INTER-REGIONAL TRANSFERS	X	Х	X	X	X	X X			
5	STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.) INTER-PRODUCT TRANSFERS	X	X	X	X X	X X	x			
7	OTHER PRODUCTS USED	Х	X	Х	X	X	X			
8	AVAILABILITY TRANSFORMED TO OTHER FUELS:	16.5	25.4	349.9	25.9	145.1	191.7			
9	A) ELECTRICITY - BY UTILITIES	-	-	-	-	0.3	0.7			
10	– BY INDUSTRY D) STEAM GENERATION	_		_	_	_	_			
14	NET SUPPLY	16.5	25.4	349.9	25.9	144.8	191.0			
15	PRODUCER CONSUMPTION NON-ENERGY USE	X	X _	X _	X	× –	X -			
16 17	ENERGY USE - FINAL DEMAND	+	-	311.5	18.5	145.4	179.1			
18	IRON MINES	†	-	-	-	0.4	0.5			
19	TOTAL MINING PULP AND PAPER	1 ‡		_	0.1	6.2	- 0.5			
21	IRON AND STEEL	İ	-	-		X	_			
22	SMELTING AND REFINING CEMENT	+	_	_	Ξ	X	-			
25	CHEMICALS OTHER MANUFACTURING	†	_	_	0.3	0.6 3.3	11.3			
26 27	TOTAL MANUFACTURING	+	_	_	0.3	6.6	11.3			
28	FORESTRY	†	-	-	_	3.8 4.2	3.0			
29 30	CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIAL	+	_	_	0.4	20.8	14.8			
31	RAILWAYS	†	-	-	-	15.1	ma			
32	CANADIAN AIRLINES FOREIGN AIRLINES	Ţ.	_			_	_			
35	DOMESTIC MARINE	†	-	-	-	43.1 4.9	-			
36	FOREIGN MARINE PIPELINES	1		_		-	-			
39	ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT	†	-	9.6 270.8	_	28.7 5.9	_			
40	RETAIL PUMP SALES TRANSPORTATION	+	_	280.4	_	97.7	_			
42	AGRICULTURE	†	-	9.7	16.4	8.3	118.4			
43	RESIDENTIAL PUBLIC ADMINISTRATION	T †	_	4.1	16.4 0.1	18.6	11.0			
45	COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL	†	-	17.3	1.6	-	34.9			
46	STATISTICAL DIFFERENCE	†	X	X	X	Х	X			
1		TERAJOULES								
1 2	PRODUCTION EXPORTS	X	X	X	X X	X X	X			
3	IMPORTS	X	X	X	X	X X	X			
4 5	INTER-REGIONAL TRANSFERS STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)	X	X	X	×	X	X			
6 7	INTER-PRODUCT TRANSFERS	X	X X	X X	×	X	X			
8	OTHER PRODUCTS USED AVAILABILITY	441	1 059	12 129	975	5 611	7 416			
	TRANSFORMED TO OTHER FUELS:					11	29			
9	A) ELECTRICITY BY UTILITIES BY INDUSTRY			_	-	-	-			
13	D) STEAM GENERATION	_	-	-	-	- F 600	7 388			
14	NET SUPPLY PRODUCER CONSUMPTION	441 X	1 059 X	12 129 X	975 X	5 600 X	/ 388 X			
16	NON-ENERGY USE	t	-	_	-	_	-			
17 18	ENERGY USE - FINAL DEMAND IRON MINES	†		10 797	697	5 626 15	6 927			
19	TOTAL MINING	+	_	_	3	238	18			
20	PULP AND PAPER	1	~	_	-	_ X	-			
22	IRON AND STEEL SMELTING AND REFINING	1	-	-			-			
23 25	CEMENT CHEMICALS	1	_	_	-	X 24	-			
26	OTHER MANUFACTURING	†		-	11	128	437			
27 28	TOTAL MANUFACTURING FORESTRY	†	-	_	11	256 148	437			
29	CONSTRUCTION	+	-	-	1	161	117			
30	TOTAL INDUSTRIAL	†	-	-	15	804 583	572			
31 32	RAILWAYS CANADIAN AIRLINES		Ī	_	_	583	-			
33 35	FOREIGN AIRLINES DOMESTIC MARINE	†	-	-	-	1 668				
36	FOREIGN MARINE	+	_		=	191	-			
38 39	PIPELINES ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT	1	-	334		1 109	-			
40	RETAIL PUMP SALES	+	2	9 386	_	229	-			
41	TRANSPORTATION AGRICULTURE	†	-	9 720	qua	3 779	-			
43	AGRICULTURE RESIDENTIAL	1	_	336	619	322	4 581			
44	PUBLIC ADMINISTRATION COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL	†	-	141 600	2 62	720	425 1 348			
46	STATISTICAL DIFFERENCE		X	X	X	×	X			

TABLEAU 5C. PRODUITS PETROLIERS RAFFINES - NOUVELLE ECOSSE - 1981 TRIMESTRE 2

HEAVY	DETROUSIUM	1			- NOC VELLE	E ECOSSE - 1981 TRIMESTRE 2
FUEL OIL	COKE	AVIATION GASOLINE	AVIATION TURBO FUEL	NON-ENERGY PRODUCTS	TOTAL REFINED PRODUCTS	
MAZOUTS LOURDS	COKE PETROLIER	ESSENCE D'AVIATION	CARBU- REACTEUR	PRODUITS NON- ENERGETIQUES	TOTAL DES PRODUITS RAFFINES	
		MILLIERS DE M	METRES CUBES			- TRIMESTRE 2 -
x	х	X				
X	X	X	X	X x	X	PRODUCTION EXPORTATIONS
x	X X	X	X	×	X	IMPORTATIONS
X X	X X	X X	X	X	X	TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS
×	x	â	X	X X	X	TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES
407.7	3.4	1.2	38.6	23.1	1 228.5	DISPONIBILITE
110 1					111.1	TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES
64 7					7.9 64.7	- PAR INDUSTRIES
225.0 X	3.4	1.2	38.6	23.1	1 044.8	D)PRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE
^	X	X	X	33 O	X	AUTOCONSOMMATION
143.1	-	1.1	38.2	-	33.0 837.0	USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL
2.9			-		0.4	MINES DE FER
46 8 X			_	_	9.6 46.8	TOTAL MINIER PATES ET PAPIER
					X	SIDERURGIE
X 2 7					X	FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT
108			_		3.4 25.7	PRODUITS CHIMIQUES
79.1	-	-	-	and .	97.3	TOTAL MANUFACTURIER
3 8					3.8 11.0	FORESTIER 2
85.8	-	-	-	-	121.8	TOTAL INDUSTRIEL 3
		-	27.2		15.1 27.2	SOCIETES FERROVIERS 3
24 2			0.5		0.5 67.3	LIGNES AERIENNES ETRANGERES 3
6 2					11.1	LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES LIGNES MARITIMES ETRANGERES 3
					38.3	PIPELINES 3
30.3	_		07.7		276.7	VENTES AU DETAIL (POMPES) 4
		-	27.7	-	436.2 18 0	TRANSPORT 4 AGRICULTURE 4
2 I 11 6	-	0.5	9.3		136.9 55.0	DOMESTIQUE 4
13 3	-	0.7	1.3		69.1	ADMINISTRATION PUBLIQUE COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS 49
X	X	Х	X	Х	Х	DIFFERENCE STATISTIQUE
		TERAJOL	JLES			
X X	X X	X	X X	X	X	PRODUCTION
X	X	X	x	X	X	EXPORTATIONS IMPORTATIONS
×	X X	X X	X X	X	X	TRANSFERTS INTER-REGIONS
X X	X X	X	Х	X	X	TRANSFERTS INTER-PRODUITS
17 014	145	40	1 386	X 993	47 209	AUTRES MATIERES UTILISEES 7 DISPONIBILITE
4 593						TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES
330	-				4 633	A) ENERGIE ELECTRIQUE – PAR SERVICES 9 – PAR INDUSTRIES 10
2 700 9 390	145	40	1 200	000	2 700	D)PRODUCTION DE VAPEUR
X	X X	X	1 386 X	993	39 546 X	AUTOCONSOMMATION 15
5 971	-	38	1 374	1 385	1 385	USAGE NON-ENERGETIQUE
	-	30	1 3/4	-	15	USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER 18
123 1 952	-	-	-	-	382	TOTAL MINIER 19
λ					1 952 X	PATES ET PAPIER 20 SIDERURGIE 21
λ					- I	FONTE ET AFFINAGE 22 FABRICANTS DE CIMENT 23
115 452					139	PRODUITS CHIMIQUES 25
3 301	-	_	_	_	1 028	MANUFACTURIER - AUTRES 26 TOTAL MANUFACTURIER 27
157					148	FORESTIER 28
3 581		_	-	_	4 972	CONSTRUCTION 29 TOTAL INDUSTRIEL 30
			978		583 978	SOCIETES FERROVIERS 31
1 000		-	18		18	LIGNES AERIENNES CANADIENNES 32 LIGNES AERIENNES ETRANGERES 33
1 009					2 677	LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES 35 LIGNES MARITIMES ETRANGERES 36
					-	PIPEUINES 38
					1 443 9 615	TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN 39 VENTES AU DETAIL (POMPES) 40
1 266	-	-	995	-	15 761	TRANSPORT 41
86					658 5 286	AGRICULTURE : DOMESTIQUE : : :
48.1 555		16 22	333 46		2 119 2 634	ADMINISTRATION PUBLIQUE COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS
х	х	Х	Х	х	X	DIFFERENCE STATISTIQUE 46

TABLE 5D. REFINED PETROLEUM PRODUCTS - NOVA SCOTIA - 1981 QUARTER 2

		REFINERY LPG'S	STILL GAS	MOTOR GASOLINE	STOVE OIL	DIESEL FUEL OIL	LIGHT FUEL OIL
		GPL DES RAFFINERIES	GAZ DE DISTILLATION	ESSENCE A MOTEUR	MAZOUTS POUR POELES	CARBURANT DIESEL	MAZOUTS LEGERS
- YEAR TO DA	TE -			THOUSANDS OF	CUBIC METRES		
PRODUCTION		Х	x	X	X	X	
EXPORTS IMPORTS		X X	X X	X X	×	X X	
INTER-REGIONAL TRANSFERS	AND ADI.	X X	X X	X X	X X	X X	
STOCK VARIATION (CHANGE INTER-PRODUCT TRANSFERS	AND ADS.)	X	Х	X	X	X X	
OTHER PRODUCTS USED AVAILABILITY		X #4.8	X 57.9	622.2	67.9	292.3	570
TRANSFORMED TO OTHER FL	IELS:			_	_	2.5	1
A) ELECTRICITY - BY UTIL - BY INC		-	_	_	-	-	
D) STEAM GENERATION NET SUPPLY		44.8	57.9	622.2	67.9	289.8	569
PRODUCER CONSUMPTION		X	X	X	X	X	
NON-ENERGY USE ENERGY USE - FINAL DEMAND		†	_	577.6	60.3	257.2	572
IRON MINES		†	-	-	0.2	0.4 8.8	1
TOTAL MINING PULP AND PAPER		Ŧ			-	_	
IRON AND STEEL SMELTING AND REFINI	16	†				×	
CEMENT		į	=	_	_	X 0.6	
CHEMICALS OTHER MANUFACTURIN	G	†	_	-	0.8	5.8	28
TOTAL MANUFACTURING FORESTRY		†			0.8	9.8 6.2	28
CONSTRUCTION		†	-	-	0.1	6.8	
TOTAL INDUSTRIAL RAILWAYS		†		_	1.0	31.6 28.7	34
CANADIAN AIRLINES FOREIGN AIRLINES		†	_	_	_	- -	
DOMESTIC MARINE		į.	-	-	-	66.3 14.0	
FOREIGN MARINE PIPELINES		T †		_	-	-	
ROAD TRANSPORT AND RETAIL PUMP SALES	URBAN TRANSIT	†		17.7 509.3		65.9 10.5	
TRANSPORTATION		÷ ·	-	527.0	-	185.4	
AGRICULTURE RESIDENTIAL		†		16.2	52.9	10.2	41
PUBLIC ADMINISTRATION COMMERCIAL AND OTHER IN	STITUTIONAL	†	-	7.5 26.9	0.2 6.2	29.9	3:
STATISTICAL DIFFERENCE		t	Х	Х	Х	Х	
					JOULES		
PRODUCTION EXPORTS		X	X X	X	X X	X X	
IMPORTS INTER-REGIONAL TRANSFERS		X	X	X X	X X	X	
STOCK VARIATION (CHANGE	AND ADJ.)	X	X	X	X	X X	
OTHER PRODUCT TRANSFERS		X	X	X X	x	x	
AVAILABILITY TRANSFORMED TO OTHER F	IFI S	1 200	2 416	21 566	2 559	11 307	22 (
A) ELECTRICITY - BY UTIL	ITIES	-	-	-	-	95	
– BY INI D) STEAM GENERATION	JUSTRY	_	_	_	_	_	
NET SUPPLY PRODUCER CONSUMPTION		1 200 X	2 416 X	21 566 X	2 559 X	11 211 X	22 (
NON-ENERGY USE		Ť	_	-	-	-	
IRON MINES		†	-	20 021	2 271	9 948 15	22 1
TOTAL MINING		į.	-	-	7	341	
PULP AND PAPER IRON AND STEEL		†	_	-	_	×	
SMELTING AND REFINI CEMENT	NG	†	_	-	_	_ X	
CHEMICALS OTHER MANUFACTURE	IC.	†	-		- 29	25 224	1 (
TOTAL MANUFACTURING	, ,	†	_	_	29	378	1 0
FORESTRY CONSTRUCTION		†	_	_	2	240 262	2
TOTAL INDUSTRIAL	j	+	-	_	38	1 222	1 3
RAILWAYS CANADIAN AIRLINES		†				1 112	
FOREIGN AIRLINES DOMESTIC MARINE		†	_	_	-	2 566	
FOREIGN MARINE PIPELINES		ţ		-	-	542	
ROAD TRANSPORT AND	URBAN TRANSIT	Ť		613	_	2 547	
RETAIL PUMP SALES TRANSPORTATION		†	-	17 653 18 266	_	407 7 173	
AGRICULTURE RESIDENTIAL		+	-	562	_	396	
PUBLIC ADMINISTRATION		†	<u>-</u>	259	1 992 9	1 157	16 C
COMMERCIAL AND OTHER II STATISTICAL DIFFERENCE	ISTITUTIONAL	†	_	933	232	_	3 3
			Х	Х	Х	Х	

TABLEAU 5D. PRODUITS PETROLIERS RAFFINES - NOUVELLE ECOSSE - 1981 TRIMESTRE 2

TOTAL REFINED TOTAL REFINED TOTAL REFINED TOTAL REFINED TOTAL REFINED TOTAL DES PRODUCTS PRODU				- CIROL	SILKS KAFFINES	- NOUVELLE	E ECOSSE - 1981 TRIMESTRE 2
MUDUIS COME CAMPUS DESCRIPTIONS DESCRIPTI	HEAVY FUEL OIL	PETROLEUM COKE	AVIATION GASOLINE				
MILERS CLIMETED DANIETON PROCEEDING PROCEEDING PROCEEDING PRODUCTION PROCEEDING	MAZOUTS	COKE	-	-	-	-	
MILLIEST CLAMITHS CLAMIS							
X							
X			MILLIEDS DE L	AFTDES OUDES			- CUMULATIF DE L'ANNEE -
X	·			JETHES CORES			
	X	X					
X					Х	X	IMPORTATIONS
TRANSPERS 12.9 0.8 69.5 37.3 29.14 19.00	Х	Х	X	X			TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS
7975 12.9 0.8 69.5 37.3 2 534.1						X	TRANSFERTS INTER-PRODUITS ,
272.6 18.7 18.9 18.9 12.9 0.8 0.8 0.5 37.2 19.6 38.2 31.2 9 0.8 0.5 37.2 19.6 38.2 32.6 - 2.2 7.0 4.8 3 4.8 3.8 3.2 3.2 1.8 3.2 3.2 3.2 3.2 3.2 3.2 3.2 3.2 3.2 3.2	757.5	12.9	0.8				DISPONIBLIAN
1950		_	_	***		274.7	TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES
332.3 12.9 0.8 68.5 37.3 1.80 0 OPRODUCTION DE VAPEUR 12.2 X X X X X X X X X X X X X X X X X X		_				18.7	
327.6		12.9					D)PRODUCTION DE VAPEUR
327.6 - 2.2 71.0 - 9.86.3 USAGE NON-EXPERIENT COLUMENT FINAL 17.5 5.8	×	X	X	X	X	X	AUTOCONSOMMATION 15
1965	327.6	***			48.3		USAGE NON-ENERGETIQUE
99.5 X	- E 0	-		_			MINIES DE SED
X	99.5	_	_	_	_		TOTAL MINIER 19
X	X	-	-	-	-	Х	SIDERURGIE 21
25.2 176.6				_	_		FONTE ET AFFINAGE
176.6		201 611	_	_	_	3.9	PRODUITS CHIMIQUES 25
186.1	176.6	_	-	_	-		MANUFACTURIER - AUTRES 26
186.1	3.8	***		_	_	6.2	FORESTIER 28
1	186.1	_		_	_		TOTAL INDUCTORS
128.5 128.	_	e	_	52.2	-	28.7	SOCIETES FERROVIERS 31
150	62.2	-	-		_	0.9	
77.2			_	_	_		LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES 35
77.2			_	~	-	-	PIPELINES 38
## 1		-	_	_	-		
	77.2	_	-	53.1	_		TRANSPORT 41
1.1		-	. 7		_		DOMECTIONS
TERAJOULES TERAJOULES TERAJOULES		_			_		ADMINISTRATION PUBLIQUE
TERAJOULES	X	Х	Х		х		DIFFERENCE CYATICTIONS
X			TERAJOL	JLES			
X	x	x	×	Y	v	V	COCCUCATION.
X		X	X	X	X	X	EXPORTATIONS
X	X	X					IMPORTATIONS 3
X						X	VARIATION DES STOCKS
11 291		Х					AUTRES MATIERES UTILISEES 7
1	31 612	547	27	2 498	1 516	97 330	DISPONIBILITE
13 867		-	-	-	-		A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES 9
13 867		**	_				- PAR INDUSTRIES 10
13 672						79 426	DISPONIBILITE NETTE 14
13 672	_	_		X			AUTOCONSOMMATION 15
15	13 672	-	72	2 552	_	70 665	USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL 17
153	240	_	_		_		MINES DE FER
X	4 153	-	-	_	-	4 153	PATES ET PAPIER 20
135	-	-		_		X	SIDERURGIE 21
1 052 2 399		Ξ		-	-		FABRICANTS DE CIMENT 23
7 370 8 871 TOTAL MANUFACTURIER 27 157 240 157 622 7 767 10 367 1 1 112 1 1 877 - 1 877 1 877	1 052	**		_	-		MAAULEACTURED AUTRES
157	7 370	_	-	-	-		TOTAL MANUFACTURIER 27
7 767 10 367 TOTAL INDUSTRIEL 30 1 112 1 877 1 877 1 877 - 1 877 1 877 - 1 877 1 877 - 1 877 32 - 32 5 160 5 160 1 169 18 060		-		=	-		00107007.01.
1 877	7 767	_	_	-	_		TOTAL INDUSTRIEL 30
2 595 5 160 627 1 169 627 1 169 627 1 169 627 1 169 627 1 169 628 LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES 35 629 1 169 629 1 169 63 222 1 169 640 18 060 650 18 432 650 18 432 650 18 432 650 18 432 650 18 432 650 18 432 650 18 432 650 18 432 650 18 432 650 18 432 650 18 432 650 18 432 650 18 432 650 18 432 650 18 432 650 18 432 650 18 432 650	-	-	_		-	1 877	LIGNES AERIENNES CANADIENNES 32
1 169		_	_		_		LIGNES AERIENNES ETRANGERES 33
	627			-			LIGNES MARITIMES ETRANGERES 36
3 222 1 909 - 30 570 TRANSPORT 41 360 18 432 DOMESTIQUE 1. 117 - 36 554 - 4 492 ADMINISTRATION PUBLIQUE 1. 1 207 - 36 89 - 5 845 COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS 1.		_		-	-		TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN
360 958 AGRICULTURE 1. 117 - 36 554 - 4492 ADMINISTRATION PUBLIQUE 1. 1207 - 36 89 - 5845 COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS		-	-		-		VENTES AU DETAIL (POMPES)
1 117 - 36 554 - 4 492 DOMESTIQUE ADMINISTRATION PUBLIQUE 1 207 - 36 89 - 5 845 COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS	-	-	-	1 303	-	958	AGRICULTURE :
1 207 - 36 89 - 5 845 COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS	1 117	_	36	554			DOMESTIQUE :
A X X X DIFFERENCE STATISTIQUE 46		-	36	89	-	5 845	COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS :
	^	X	X	X	X	X	DIFFERENCE STATISTIQUE 46

NOVA SCOTIA - 1981 QUARTER 2

TABLE 5E. NON-ENERGY REFINED PETROLEUM PRODUCTS

		PETROCHEMICAL FEEDSTOCKS	NAPHTHA SPECIALTIES	ASPHALT	LUBRICATING OILS AND GREASES	OTHER PRODUCTS	TOTAL NON-ENERGY PRODUCTS
			QUARTER 2	THOUSANDS OF	CUBIC METRES	TRIMESTRE 2	
1 2 3 4 5 6 7 8 15 16 29 30 41 45 46	PRODUCTION EXPORTS IMPORTS INTER-REGIONAL TRANSFERS STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.) INTER-PRODUCT TRANSFERS OTHER PRODUCTS USED AVAILABILITY PRODUCER CONSUMPTION NON-ENERGY USE CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIAL TRANSPORTATION COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL STATISTICAL DIFFERENCE	X X X X X X 3.0 - - - X	X X X X X X 1.0 1.3 	X X X X X X 20.6 16.5 19.8	X X X X X X 7.7 0.3 3.3 1.8 2.7	X X X X X X -9.2 X 0.3 -	X X X X X 23.1 X 33.0 16.8 26.1 1.8 5.1

TABLE 5F. COAL DETAILS

		CANADIAN BITUMINOUS	SUB- BITUMINOUS	LIGNITE	ANTHRACITE	IMPORTED BITUMINOUS	TOTAL ALL TYPES
7			QUARTER 2			TRIMESTRE 2	
				KILOT	ONNES		
	PRODUCTION	787 5	_	_	_	_	787.
2	EXPORTS	205.5	_	_	_	_	205.
3	IMPORTS	_	_	_	-	_	
	INTER-REGIONAL TRANSFERS	48.1	_	_	_	_	48.
.	STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)	133.9		_	-	-1.1	132
	OTHER ADJUSTMENTS	31.9	_	-	-	-	31
	AVAILABILITY	528.1	-	-	***	1.1	529
	TRANSFORMED TO OTHER FUELS:	292.0				_	292
	A) ELECTRICITY – BY UTILITIES	292.0	_				232
	BY INDUSTRY B) COKE AND MANUFACTURED GASES	174.2	_			1.1	175
	D) STEAM GENERATION	39.5	_	_	_	*.*	39
- 1							22
	NET SUPPLY	22.4 1.3	_	-		_	1
	PRODUCER CONSUMPTION NON-ENERGY USE	1.5	_	_			4
- 1			_				21
	ENERGY USE - FINAL DEMAND	21.1	-	-	-	_	21
	TOTAL MINING	-	-	-		-	
- 1	PULP AND PAPER	-	***	-		-	
	IRON AND STEEL	X	-	-	_	-	
	SMELTING AND REFINING				-	-	
	CEMENT	X	-	~	-	-	
	CHEMICALS	_	-	-	-	-	
	OTHER MANUFACTURING	-	_	_	_	_	
	TOTAL MANUFACTURING	13.8	***	-	-	-	13
	RESIDENTIAL	7.3	-	-4-	-	_	7
	PUBLIC ADMINISTRATION	-	-	_	-	-	
5	COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL		_	-	_	_	-

TABLE 5G. ELECTRICITY GENERATED FROM FOSSIL FUELS

		COALS CHARBON	NATURAL GAS 	DIESEL FUEL OIL - CARBURANT DIESEL	LIGHT FUEL OIL - MAZOUTS LEGERS	HEAVY FUEL OIL - MAZOUTS LOURDS	TAR, PITCH, PETROL. COKE GOUDRON, BRAI COKE DE PETR.
				GIGAWAT	T HOURS		
	ELECTRICITY GENERATED:			QUAR	TER 2		
1 2	BY UTILITIES BY INDUSTRY	719	_	1	2	455 56	10
3	TOTAL	719		1	2	511	10
				YEAR T	O DATE		
4 5	ELECTRICITY GENERATED: BY UTILITIES	1 479	_	5	5	1 121	_
6	BY INDUSTRY TOTAL	1 479		_ 5	5	133 1 255	20 20

SUPPLEMENTARY INFORMATION:

QUARTER 2 TRIMESTRE 2

TOTAL FOR ATLANTIC PROVINCES: SOLID WOOD WASTES SPENT PULPING LIQUOR

NOUVELLE ECOSSE - 1981 TRIMESTRE 2

TABLEAU SE. PRODUITS PETROLIERS RAFFINES NON-ENERGETIQUES

ALIMENTATION PETROCHIMIQUE	PRODUITS SPECIAUX/ BASE-NAPHTHE	ASPHALTE	HUILES ET GRAISES LUBRIFIANTES	AUTRES PRODUITS	TOTAL DES PRODUITS NON- ENERGETIQUES		
	YEAR TO DATE	MILLIERS DE M		MULATIF DE L'ANN	NEE		
X X X X X X 10.8 X 10.8 -	x x x x x x x x x x x x x x x x x x x	X X X X X X 20.9 16.5 20.1 — 0.8 X	X X X X X X 13.4 0.6 5.4 3.3 4.7	X X X X X X Y 0.8 	X X X X X X 37.3 X 48.3 17.0 36.4 3.3 8.6	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL TRANSPORT COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS DIFFERENCE STATISTIQUE	

TABLEAU 5F. DETAILS DE CHARBON

BITUMINEUX CANADIEN	SOUS BITUM NEUX	LIGNITE	ANTHRACITE	BITUMINEUX IMPORTE	TOTAL TOUS GENRES		
	YEAR TO DATE			JMULATIF DE L'ANN	EE.		
		KILOTO	NNES				
1 569.3	_		_	-	1 569.3	PRODUCTION	
324.3	_	-	_	Alla	324.3	EXPORTATIONS	
-	-	-	_		044.5	IMPORTATIONS	
32.9		Apr.	_	_	32.9	TRANSFERTS INTER-REGIONS	
80.6	na.	-		-1.3	79.3	VARIATION DES STOCKS	
-80.9	4,00	+			-80.9	AUTRES AJUSTEMENTS	
1 116.4	_	_	***	1.3	1 117.7	DISPONIBILITE	
						TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES:	1
599.2	-	all a			599.2	A) ENERGIE ELECTRIQUE – PAR SERVICES	
	400	-	_	_	_	- PAR INDUSTRIES	,
345.8	-	-		1.3	347.2	B) COKE ET GAZ MANUFACTURE	
120.6	-	-	-	_	120.6	D)PRODUCTION DE VAPEUR	1 1
50.7	-		-	em	50.7	DISPONIBILITE NETTE	1
3.2	404	-		_	3.2	AUTOCONSOMMATION	3
	-	win	-	_	_	USAGE NON-ENERGETIQUE	1 1
47.5	-	_	_	_	47.5	USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL	1
_	-	100	_	_	Time .	TOTAL MINIER	1
e-		-	_	_		PATES ET PAPIER	1
X	_	-	_	-	x	SIDERURGIE	2
-			_	_		FONTE ET AFFINAGE	2
X		-	_	_	x {	FABRICANTS DE CIMENT	
-	-	ato a	_	_	_	PRODUITS CHIMIQUES	2 2
-			-			MANUFACTURIER - AUTRES	2
23.8	-	_	_	-	23.8	TOTAL MANUFACTURIER	
23.7			-	_	23.7	DOMESTIQUE	2:
-	-	**	_	_	_	ADMINISTRATION PUBLIQUE	4.
-	-					COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS	44

TABLEAU 5G. ENERGIE FLECTRIQUE PRODUITF A PARTIR DES COMBUSTIBLES

MANUFACTURED GASES GAZ MANUFACTURES	PROPANE	WOOD BOIS	SPENT PULPING LIQUOR LESSIVE DE PATE EPUISEE	OTHER - AUTRE	TOTAL ALL FUELS TOTAL DES COMBUSTIBLES		
		GIGAWATT	HEURES				
		TRIMES	TRE 2				
_	_	_	_	_	1 177	PRODUCTION DE L'ENERGIE ELECTRIQUE: PAR SERVICES	
4	-	5	18	_	93	PAR INDUSTRIES	2
4	-	5	18	en	1 270	TOTAL	3
		CUMULATIF	DE L'ANNEE				
						PRODUCTION DE L'ENERGIE ELECTRIQUE:	
8	-	11	42	~	2 611	PAR SERVICES	4
8	-	11	43 43	_	216 2 827	PAR INDUSTRIES	5

RENSEIGNEMENTS SUPPLEMENTAIRES:

YEAR TO DATE CUMULATIF DE L'ANNEE

LE TOTAL DES PROVINCES ATLANTIQUES DECHETS DE BOIS LESSIVE DE PATE EPUISEE

210 KILOTONNES 3 780 TERAJOULES 942 KILOTONNES 13 188 TERAJOULES

TABLE 6A. PRIMARY AND SECONDARY ENERGY - NEW BRUNSWICK - 1981 QUARTER 2

	TABLE 6A. PRIMARY AND						
			CRUDE	NATURAL	GAS PLANT	HYDRO AND NUCLEAR	STEAM
		COAL	OIL	GAS	NGL'S	ELECTRICITY	(SEE INTRO)
		CHARBON	PETROLE	- GAZ	GNL DES	ELECTRICITE	VAPEUR
			BRUT	NATUREL	USINES DE GAZ	(HYDRO ET NUCLEAIRE)	(VOIR INTRO)
							L
	- QUARTER 2 -	KILOTONNES	MEGALITRES	GIGALITRES	MEGALITRES	GWH	KILOTONNES
	and until N	123.6	_	0.5	_	1 272.5	_
2	PRODUCTION EXPORTS	125.0		-	-	899.8 13.5	-
3	IMPORTS INTER-REGIONAL TRANSFERS	14.6	_	-	3.7	765.1	_
5	STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)	48.9	_		-0.1 -	_	
6 7	INTER-PRODUCT TRANSFERS OTHER ADJUSTMENTS	-2.0		_	_	-	-
8	AVAILABILITY	87.2	-	0.5	3.8	1 151.3	-
9	TRANSFORMED TO OTHER FUELS: A) ELECTRICITY - BY UTILITIES	77.4	_	-	=	-	_
10	- BY INDUSTRY		-	_			-
11	B) COKE AND MANUFACTURED GASES C) REFINED PRODUCTS	_		_	_	-	.
13	D) STEAM GENERATION		-	-	-	1 151.3	- 123.9 123.9
14 15	NET SUPPLY PRODUCER CONSUMPTION	9.9	_	0.5	3.8	144.1	123.9
16	NON-ENERGY USE	-	-	-			-
17	ENERGY USE - FINAL DEMAND	9.9	_	0.5	10.1	1 913.6	123.9
18	IRON MINES TOTAL MINING	_	_	_	_	96.7	-
20	PULP AND PAPER	_	-	-	_ X	612.5 X	123.9 X
21	IRON AND STEEL SMELTING AND REFINING	××	_	_	x	X	X
23	CEMENT	X X	-	_	X X	X	X
24 25	PETROLEUM REFINING CHEMICALS	x	_	_	X	X	X
26	OTHER MANUFACTURING	-	-	_	2.0 2.0	142.9 889.5	123.9
27 28	TOTAL MANUFACTURING FORESTRY	9.8		_	2.0	-	-
29	CONSTRUCTION		-	-	_	-	102.0
30	TOTAL INDUSTRIAL RAILWAYS	9.8	_	-	2.0	986.2	123.9
31	AIRLINES	-	-	-		-	-
3 <i>1</i> 38	MARINE PIPELINES				_	_	_
39	ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT	-	-	-	-	-	-
40	RETAIL PUMP SALES	_	_	_	_	_	_
41	TRANSPORTATION AGRICULTURE	_	_	_	_	11.1	-
43 44	RESIDENTIAL PUBLIC ADMINISTRATION		_	0.1	4.0	547.4 15.4	
45	COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL	_	_	0.4	4.0	353.6	-
46	STATISTICAL DIFFERENCE	-	-		1.9		
				TERA.	JOULES		
1	PRODUCTION	3 620	_	18	_	4 581	-
2	EXPORTS	-	-	-	_	3 239 49	
3 4	IMPORTS INTER-REGIONAL TRANSFERS	427	_	_	95	2 754	-
5	STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.) INTER-PRODUCT TRANSFERS	1 433	_	_	-3 -	-	-
6 7	OTHER ADJUSTMENTS	-59	_	_		-	-
8	AVAILABILITY	2 555	-	18	98	4 145	-
9	TRANSFORMED TO OTHER FUELS: A) ELECTRICITY – BY UTILITIES	2 267	_	_	_	-	-
10	- BY INDUSTRY	-	-	-	-	_	-
12	B) COKE AND MANUFACTURED GASES C) REFINED PRODUCTS			Ξ.	Ξ.	_	-
13	D) STEAM GENERATION	-	~	-	98	4 145	341
14 15	NET SUPPLY PRODUCER CONSUMPTION	289		18	- 90	519	-
16	NON-ENERGY USE		-	_		-	241
17 18	ENERGY USE FINAL DEMAND IRON MINES	289	_	17	258 -	6 889	341
19	TOTAL MINING	_	_	_	_	348	
20 21	PULP AND PAPER IRON AND STEEL	X	_	-	X	2 205 X	341 X
22	SMELTING AND REFINING	X	_	_	X	X	X
23 24	CEMENT PETROLEUM REFINING	X			X	×	X X
25	CHEMICALS	X	-	-	X	X	X
26 27	OTHER MANUFACTURING TOTAL MANUFACTURING	288		_	52 52	515 3 202	341
28	FORESTRY	-	Ξ.	_	-	-	-
29	CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIAL	-	-	-		2 550	341
31	RAILWAYS	288		_	52 -	3 550	241
34 37	AIRLINES MARINE	-	-	-	_	-	_
38	PIPELINES	-	-	-	_	-	-
39 40	ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT RETAIL PUMP SALES	_	-	-	-	-	
41	TRANSPORTATION	_	_	_	_	_	-
42 43	AGRICULTURE RESIDENTIAL	_	-	_	103	40 1 971	-
44	PUBLIC ADMINISTRATION	1	_	3 -	103	55	
45 46	COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL STATISTICAL DIFFERENCE	-	-	15	103	1 273	**
	STITLINGE	_		1	48		

TABLEAU 6A. L'ENERGIE, PRIMAIRE ET SECONDAIRE - NOUVEAU BRUNSWICK - 1981 TRIMESTRE 2

TOTAL PRIMARY SOURCES COKE OVEN GAS PRODUCTS ELECTRICITY GAS PRODUCTS ELECTRICITY GAS PRODUCTS ELECTRICITY FOR THE PROPERTY AND SECONDARY TOTAL DES SOURCES FRIMARES FROM THE PRODUCTS ELECTRICITY FROM THE PRODUCTS OF THE PRODUCTS OF THE PRODUCTS OF THE PRODUCTS OF THE PRODUCTS OF THE PROPERTY OF THE PRODUCTS OF THE PRODUCTS OF THE PRODUCTS OF THE PRODUCTS OF THE PRODUCTS OF THE PRODUCTS OF THE PRODUCTS OF THE PRODUCTS OF THE PRODUCT OF THE PRODUCTS OF THE PRODUCT OF T	CES
SOURCES CORE GAZ DE	CES
TOTAL DES FOURS A COKE PRODUITS ENERGIE CHECKROUE PRIMAIRE II PRIMAIRE I	CES
SOURCES FOURS A COKE PETROLIES ENERGIE	CES
RAFFINES	CES
### REGALITES MEGALITES CWH	CES
Section Sect	CES
X 906.4 PRODUCTION EXPORTATIONS EXPORTATIONS EXPORTATIONS EXPORTATIONS EXPORTATIONS EXPORTATIONS TRANSFERRES INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERRES INTER-PRODUITS AUTRES A	CES
S	CES
S	CES
TRANSFERTS INTER-REGIONS	CES
X X X X X X X X X X	CES
## AUTRES AJUSTEMENTS 161 6	CES
10 10 10 10 10 10 10 10	CES
11.6	CES
B COKE ET GAZ MANUFACTURE C PRODUCTION OF VAPEUR C PRODUCTION OF VAPEUR C PRODUCTION C P	
B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINSE D) PRODUCTION DE VAPEUR 36 0 1	ornics
B.9	
198.6 906.4	
Section Sect	
USAGE ENERGETIQUE - COULEMENT FIN MINES DE FER	
TOTAL MINIER	_
X	
X	
X	
X	
MANUFACTURIER - AUTRES MANUFACTURIER - AUTRES	
Total Manufacturier Total manufacturier Total manufacturier Total manufacturier Total manufacturier Total manufacturier Total modustrier Construction Total industrier Construction Total industrier Construction Total modustrier Construction Total modustrier Construction Total modustrier Construction Total modustrier Construction Construct	
14.8 1	
143.9	
SOCIETES FERROWERS	
- 65.1	
1	
1	
TRANSPORT AGRICULTURE DOMESTIQUE ADMINISTRATION PUBLIQUE COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS	MMUN
198	
28.9 1	
*** COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS DIFFERENCE STATISTIQUE ***TERAJOULES** *** 8 219	4
TERAJOULES	
8 219 - X 3 263 PRODUCTION 3 239 - X X EXPORTATIONS 3 226 X X IMPORTATIONS	4
3 239 - X PRODUCTION 49 250 X X EXPORTATIONS 3 276 X X IMPORTATIONS	
3 239 49 250 X X EXPORTATIONS 3 226 X IMPORTATIONS	
3 276 X X IMPORTATIONS	
1 430 6 - X TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS	
59 X TRANSFERTS INTER-PRODUITS	
6 816 X AUTRES AJUSTEMENTS	
33 427 3 263 DISPONIBILITE	
2 267 6 741 9 008 A) ENERGIE ELECTRIQUE – PAR SERVIC	S
PAR INDUS	RIES 1
B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES	1
4 549 D)PRODUCTION DE VAPEUR	1 1:
256 - 28 204 3 263 36 613 DISPONIBILITE NETTE X ↑ X AUTOCONSOMMATION	1
1 560 † 1 560 USAGE NON-ENERGETIQUE	15
256 - 26 366 † 34 416 USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL	17
MINES DE FER	18
4 338	19
X SIDERURGIE	20
FONTE ET AFFINAGE	22
A T A RAFFINAGE PETROLIFR	23
PRODUITS CHIMIQUES	
. 256 - 5 335 † 9 473 TOTAL MANUFACTURIER - AUTRES	24
118 † .18 FORESTIER	25 26
185 † 185 CONSTRUCTION	25 26 27
10 417 TOTAL INDUSTRIEL	25 26
141 1 .9 LIGNES AERIENNES	25 26 27 28 29 30
. 686	25 26 27 28 29 30 31
: is' TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COM	25 26 27 28 29 30
8 14. TO B 14. VENTES AU DETAIL (POMPES)	25 26 27 28 29 30 31
- 12 848 † 12 848 TRANSPORT † 551 AGRICULTURE	25 26 27 28 29 30 31
3 11c † : DOMESTICUE	25 26 27 28 29 30 31 14
ADMINISTRATION PUBLIQUE	25 26 27 28 29 30 31 44 41 4.
Commences El MOTRES INSTITUTIONS	25 26 27 28 29 30 31 44
T T X DIFFERENCE STATISTIQUE	25 26 27 28 29 30 31 31 44 41 41 41

TABLE 6B. PRIMARY AND SECONDARY ENERGY - NEW BRUNSWICK - 1981 QUARTER 2

		COAL	CRUDE OIL	NATURAL GAS	GAS PLANT NGL'S	HYDRO AND NUCLEAR ELECTRICITY	STEAM (SEE INTRO)
		CHARBON	PETROLE BRUT	GAZ NATUREL	GNL DES USINES DE GAZ	ELECTRICITE (HYDRO ET NUCLEAIRE)	VAPEUR (VOIR INTRO)
	- YEAR TO DATE -	KILOTONNES	MEGALITRES	GIGALITRES	MEGALITRES	GWH	KILOTONNES
1	PRODUCTION	247.2		1.0	-	2 006.1 1 777.2	-
2	EXPORTS IMPORTS		_		10.1	24.0 1 549.6	_
4 5	INTER-REGIONAL TRANSFERS STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)	24.8 13.3			10.1 0.8	1 345.0	-
6 7	INTER-PRODUCT TRANSFERS OTHER ADJUSTMENTS	-9.0	_	Ξ.	_	_	_
8	AVAILABILITY TRANSFORMED TO OTHER FUELS:	249.7	-	1.0	9.3	1 802.5	-
9	A) ELECTRICITY – BY UTILITIES — BY INDUSTRY	237.9			_	-	_
10	B) COKE AND MANUFACTURED GASES	_	_	_			_
12	C) REFINED PRODUCTS D) STEAM GENERATION	-	-	1.0	9.3	1 802.5	- 263.2 263.2
14	NET SUPPLY PRODUCER CONSUMPTION	11.8	_	-	-	332.1	_
16 17	NON-ENERGY USE ENERGY USE - FINAL DEMAND	11.8	_	1.0	31.3	4 221.2	263.2
18	IRON MINES	_	_	_	_	192.1	_
19 20	TOTAL MINING PULP AND PAPER		_	_	×	1 249.7 X	263.2 X
21	IRON AND STEEL SMELTING AND REFINING	X	_	_	X	X	X X
23	CEMENT PETROLEUM REFINING	X	_	_	X X	X	X
25 26	CHEMICALS OTHER MANUFACTURING	X -	_		7.3	308.2	-
27 28	TOTAL MANUFACTURING FORESTRY	11.5	_	_	7.3	1 837.8 -	263.2
29	CONSTRUCTION	11.5	_	_	7.3	2 029.9	263.2
30	TOTAL INDUSTRIAL RAILWAYS	11.5	_		_	_	_
34	AIRLINES MARINE	_	_	_	_		
38 39	PIPELINES ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT	_	-	, -	_	_	_
40	RETAIL PUMP SALES TRANSPORTATION	_	_		-		-
42	AGRICULTURE RESIDENTIAL	0.3	_	0.2	14.6	26.7 1 316.5	_
44	PUBLIC ADMINISTRATION COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL	_	-	0.8	9.3	30.9 817.2	
46	STATISTICAL DIFFERENCE	-	-	-	-1.5	-	-
				TERA	JOULES		
1	PRODUCTION	7 243	-	37	_	7 222 6 398	
3	EXPORTS IMPORTS	707	_	-	_ 258	86 5 578	_
4 5	INTER-REGIONAL TRANSFERS STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)	727 391		_	21	_	_
6 7	INTER-PRODUCT TRANSFERS OTHER ADJUSTMENTS	- 264	_	_	_		-
8	AVAILABILITY TRANSFORMED TO OTHER FUELS:	7 316	-	37	236	6 489	_
9	A) ELECTRICITY - BY UTILITIES - BY INDUSTRY	6 969			_	_	_
11 12	B) COKE AND MANUFACTURED GASES C) REFINED PRODUCTS		_	_	_		_
13	D) STEAM GENERATION	-	-	- 37	236	6 489	724
14	NET SUPPLY PRODUCER CONSUMPTION	346	_	-	-	1 196	
16 17	NON-ENERGY USE ENERGY USE - FINAL DEMAND	347		36	800	15 196	724
18 19	IRON MINES TOTAL MINING	_	_	-	_	691	_
20	PULP AND PAPER IRON AND STEEL			_	_ X	4 499 X	724 X
22	SMELTING AND REFINING	x x	=	_	X	X	X
23	CEMENT PETROLEUM REFINING	X	=	_	X	X	X
25 26	CHEMICALS OTHER MANUFACTURING	X -	_	-	187	1 110	724
27 28	TOTAL MANUFACTURING FORESTRY	338		-	187	6 616	724
29 30	CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIAL	338	-	_	187	7 308	724
31	RAILWAYS AIRLINES	-	_	_	_	_	-
37 38	MARINE PIPELINES	-	_	-	-	_	_
39	ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT	-		_	-	_	
40	RETAIL PUMP SALES TRANSPORTATION	_	_	_	600	-	-
42	AGRICULTURE RESIDENTIAL	9	_	7	374	96 4 739	-
44	PUBLIC ADMINISTRATION COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL	_		_ 29	239	111 2 942	-
46	STATISTICAL DIFFERENCE	-	_	1	-37	gasp state	-

TABLEAU 6B. L'ENERGIE, PRIMAIRE ET SECONDAIRE - NOUVEAU BRUNSWICK - 1981 TRIMESTRE 2

			-,	LI SECONDAIR	E - MOUVEA	U BRUNSWICK - 1981 TRIMESTRE 2
TOTAL			REFINED		T	
PRIMARY		COKE OVEN	PETROLEUM	THERMAL	PRIMARY AN	D
000,1000	COKE	GAS	PRODUCTS	ELECTRICITY	SECONDARY	
TOTAL DES		GAZ DE	PRODUITS	ENERGIE	TOTAL	
SOURCES PRIMAIRES		FOURS A COKE	PETROLIERS	ELECTRIQUE	PRIMAIRE ET	T
			RAFFINES	(THERMIQUE)	SECONDAIRE	
***	KILOTONNES	CICALIZOFO				- CUMULATIF DE L'ANNEE -
	WIED TOWNES	GIGALITRES	MEGALITRES	GWH	* * *	CARL DE L'AMBE -
			X	2 /50 9		PRODUCTION
	187		X			EXPORTATIONS
			x			IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER DECISION
	0 3		X			TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS
			X			TRANSFERTS INTER-PRODUITS
	18.3	-	2 366.8	2 750.9		AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE
			612.7			TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES.
			512 7 22 7			A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES
	_					B) COKE ET GAZ MANUFACTURE
						C) PRODUITS RAFFINES
	18.3	-	1 831.5	2 750.9		DISPOSIBILITY ALTER
	_	-	X	†	***	AUTOCONSOMMATION 1
	18.3	_	41 5	†		USAGE NON-ENERGETIQUE
		-	1 621.4	†		USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL
	-	-	11.0	†		MINES DE FER 1 TOTAL MINIER
	X		243 O	†		PATES ET PAPIER
	Х		X X	†		SIDERURGIE 2
	X X		X	t		FONTE ET AFFINAGE 2 FABRICANTS DE CIMENT 2
	x	-	×	†		RAFFINAGE PETROLIER
			54 2	†		PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER – AUTRES 20
	18.3	-	319.7	Ť		TOTAL MANUFACTURIER
			11 3 8 6	†		FORESTIER
***	18.3	-	350.6	· +		CONSTRUCTION 25
	*		32 4 9 7	ţ		SOCIETES FERROVIERS
			167 6	†		LIGNES AERIENNES 34
	-			†		MARITIMES 37 PIPELINES 38
			67 0 446 2	†		TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN 36
	-	-	722.9	+		VENTES AU DETAIL (POMPES) 40 TRANSPORT
		-	33 2	Ť	***	AGRICULTURE 41
	-		294 5 61 9	†		DOMESTIQUE 43
			158 3			ADMINISTRATION PUBLIQUE COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS 45
	-	-	Х	†		DIFFERENCE STATISTIQUE 46
		TERAJOU	FS			
14 503						
6 398		**	X	9 903		PRODUCTION 1
86	538		x		X	EXPORTATIONS 2 IMPORTATIONS 3
6 563 412	9		X		X	TRANSFERTS INTER-REGIONS 4
	-		x		X	VARIATION DES STOCKS
264			Х		X	AUTRES AJUSTEMENTS 6
14 078	529	-	92 538	9 903	***	DISPONIBILITE
6 969			21 385		28 354	TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES
			946		946	- PAR INDUSTRIES 10
				_		B) COKE ET GAZ MANUFACTURE
7 100		-		_		D)PRODUCTION DE VAPEUR
7 109	529	-	70 207 ×	9 903	88 472	DISPONIBILITE NETTE 14
			1 774	†	1 774	AUTOCONSOMMATION 15
	529	enn	61 961	+	79 593	HICAGE SAFEGOTTIONS
				Ť		MINES DE FER
	-	_	430 10 140	t	1 121	TOTAL MINIER 19
	λ		λ	†	15 363 x	PATES ET PAPIER 20 SIDERURGIE 21
	×		X X	†	λ	FONTE ET AFFINAGE
	X		λ λ	+	X X	FABRICANTS DE CIMENT .:3
	λ		1 104	Ť	х	PRODUITS CHIMIQUES
	529	_	2 195 13 275	†	3 49:	MANUFACTURIER - AUTRES .'6
			436	†	21 669	TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER 27
			334	Ť	5 5 4	CONSTRUCTION .9
	526	-	14 474 1 253	ţ	23 559	TOTAL INDUSTRIEL 30
			14.7	+	1 . 1 5	SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES .4
			6 938	†	6 438	MARITIMES .7
			2 530	Ť	2 - 50	PIPELINES
			1: 543 † 1: 541 VENTES AU DETAIL (POMPES)			
	-		26 611	Ť	26 611	TRANSPORT 41
			: .55 :: .66	†	10 495	AGRICULTURE 1.
			. 41.	į	. 4	ADMINISTRATION PUBLIQUE
	_	-	6 010 X	†	9	COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS
					X	DIFFERENCE STATISTIQUE 46

TABLE 6C. REFINED PETROLEUM PRODUCTS - NEW BRUNSWICK - 1981 QUARTER 2

2 E E E E E E E E E E E E E E E E E E E	- QUARTER 2 - PRODUCTION EXPORTS MPORTS MPORTS STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.) NTER-PRODUCT TRANSFERS DTHER PRODUCTS USED MILABILITY TRANSFORMED TO OTHER FUELS: A) ELECTRICITY - BY UTILITIES - BY INDUSTRY D) STEAM GENERATION T SUPPLY PRODUCER CONSUMPTION NON-ENERGY USE ERGY USE - FINAL DEMAND IRON MINES TOTAL MINING PULP AND PAPER IRON AND STEEL SMELTING AND REFINING CEMENT CHEMICALS OTHER MANUFACTURING	REFINERY LPG'S GPL DES RAFFINERIES X X X X X X X 7 32.7	GAS GAZ DE DISTILLATION X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	THOUSANDS OF X X X X X 215.2 215.2 275.8	STOVE OIL MAZOUTS POUR POELES CUBIC METRES X X X X X X 2.9 2.9 X 10.2	CARBURANT DIESEL X X X X X A A C 64.7	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X
2 E E E E E E E E E E E E E E E E E E E	PRODUCTION EXPORTS MPORTS MTER-REGIONAL TRANSFERS NTER-REGIONAL TRANSFERS NTER-PRODUCT TRANSFERS DTHER PRODUCTS USED MILABILITY TRANSFORMED TO OTHER FUELS: A) ELECTRICITY – BY UTILITIES – BY INDUSTRY D) STEAM GENERATION T SUPPLY PRODUCER CONSUMPTION NON-ENERGY USE ERGY USE – FINAL DEMAND IRON MINES TOTAL MINING PULP AND PAPER IRON AND STEEL SMELTING AND REFINING CEMENT CHEMICALS OTHER MANUFACTURING	GPL DES RAFFINERIES X X X X X X 7 32.7	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	THOUSANDS OF X X X X X Z 215.2	CUBIC METRES X X X X X Z 2.9	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X
2 E E E E E E E E E E E E E E E E E E E	PRODUCTION EXPORTS MPORTS MTER-REGIONAL TRANSFERS NTER-REGIONAL TRANSFERS NTER-PRODUCT TRANSFERS DTHER PRODUCTS USED MILABILITY TRANSFORMED TO OTHER FUELS: A) ELECTRICITY – BY UTILITIES – BY INDUSTRY D) STEAM GENERATION T SUPPLY PRODUCER CONSUMPTION NON-ENERGY USE ERGY USE – FINAL DEMAND IRON MINES TOTAL MINING PULP AND PAPER IRON AND STEEL SMELTING AND REFINING CEMENT CHEMICALS OTHER MANUFACTURING	X X X X X 32.7	X X X X X 80.6	X X X X X X 215.2 - - - 215.2	X X X X X X 2.9 - - - 2.9 X	X X X X X 64.7	X X X X 124.8 0.8
2 E E E E E E E E E E E E E E E E E E E	PRODUCTION EXPORTS MPORTS MTER-REGIONAL TRANSFERS NTER-REGIONAL TRANSFERS NTER-PRODUCT TRANSFERS DTHER PRODUCTS USED MILABILITY TRANSFORMED TO OTHER FUELS: A) ELECTRICITY – BY UTILITIES – BY INDUSTRY D) STEAM GENERATION T SUPPLY PRODUCER CONSUMPTION NON-ENERGY USE ERGY USE – FINAL DEMAND IRON MINES TOTAL MINING PULP AND PAPER IRON AND STEEL SMELTING AND REFINING CEMENT CHEMICALS OTHER MANUFACTURING	X X X X X 32.7	X X X X X 80.6	X X X X X X 215.2 - - - 215.2	X X X X X X 2.9 - - - 2.9 X	X X X X X 64.7	X X X X 124.8 0.8
2 E E E E E E E E E E E E E E E E E E E	EXPORTS MPORTS NTER-REGIONAL TRANSFERS STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.) NTER-PRODUCT TRANSFERS DTHER PRODUCTS USED ULLABILITY TRANSFORMED TO OTHER FUELS: A) ELECTRICITY – BY UTILITIES D) STEAM GENERATION T SUPPLY PRODUCER CONSUMPTION NON-ENERGY USE ERGY USE – FINAL DEMAND IRON MINES TOTAL MINING PULP AND PAPER IRON AND STEEL SMELTING AND REFINING CEMENT CHEMICALS OTHER MANUFACTURING	X X X X X 32.7	X X X X X 80.6	X X X X X 215.2 - - - 215.2	X X X X X 2.99	X X X X X 64.7	X X X X 124.8 0.8
3	MPORTS NTER-REGIONAL TRANSFERS STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.) NTER-PRODUCT TRANSFERS OTHER PRODUCTS USED NILABILITY TRANSFORMED TO OTHER FUELS: A) ELECTRICITY — BY UTILITIES — BY INDUSTRY D) STEAM GENERATION T SUPPLY PRODUCER CONSUMPTION NON-ENERGY USE ERGY USE — FINAL DEMAND IRON MINES TOTAL MINING PULP AND PAPER IRON AND STEEL SMELTING AND REFINING CEMENT CHEMICALS OTHER MANUFACTURING	X X X X 32.7	X X X X 80.6	X X X X 215.2 - - - 215.2	X X X X X 2.9	X X X 64.7 	X X X 124.8 0.8
4 5 8 8 4 VA 7 8 4 VA 9 10 13 14 15 16 17 18 18 19 20 21 22 23 25 26 27 T	NTER-REGIONAL TRANSFERS STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.) NTER-PRODUCT TRANSFERS OTHER PRODUCTS USED MILABILITY TRANSFORMED TO OTHER FUELS: A) ELECTRICITY – BY UTILITIES — BY INDUSTRY D) STEAM GENERATION T SUPPLY PRODUCER CONSUMPTION NON-ENERGY USE ERGY USE – FINAL DEMAND IRON MINES TOTAL MINING PULP AND PAPER IRON AND STEEL SMELTING AND REFINING CEMENT CHEMICALS OTHER MANUFACTURING	32.7	X X 80.6 - - - 80.6	X X X 215.2 - - - 215.2 X	2.9 2.9	X X 54.7 	X X 124.8 0.8 - - 124.0 X
6	NTER-PRODUCT TRANSFERS DTHER PRODUCTS USED NLABILITY TRANSFORMED TO OTHER FUELS: A) ELECTRICITY — BY UTILITIES BY INDUSTRY D) STEAM GENERATION T SUPPLY PRODUCER CONSUMPTION NON-ENERGY USE ERGY USE — FINAL DEMAND IRON MINES TOTAL MINING PULP AND PAPER IRON AND STEEL SMELTING AND REFINING CEMENT CHEMICALS OTHER MANUFACTURING	32.7	X 80.6 - - - 80.6	215.2 215.2 215.2	2.9 - - - 2.9 X	64.7 64.7 ×	X 124.8 0.8 - - 124.0 X
7 8 AVA 9 10 13 14 NET 15 16 17 ENE 18 19 T 20 21 22 23 25 26 27 T	INLABILITY TRANSFORMED TO OTHER FUELS: A) ELECTRICITY — BY UTILITIES — BY INDUSTRY D) STEAM GENERATION T SUPPLY PRODUCER CONSUMPTION NON-ENERGY USE ERGY USE — FINAL DEMAND IRON MINES TOTAL MINING PULP AND PAPER IRON AND STEEL SMELTING AND REFINING CEMENT CHEMICALS OTHER MANUFACTURING	32.7 - - - 32.7	80.6 - - - 80.6	215.2 - - - 215.2 X	2.9 - - - 2.9 X	64.7 64.7 ×	124.8 0.8 - - 124.0 X
9 10 13 14 NET 15 16 17 ENE 18 19 T 20 21 22 23 25 26 27 T	TRANSFORMED TO OTHER FUELS: A) ELECTRICITY — BY UTILITIES — BY INDUSTRY D) STEAM GENERATION T SUPPLY PRODUCER CONSUMPTION NON-ENERGY USE ERGY USE — FINAL DEMAND IRON MINES TOTAL MINING PULP AND PAPER IRON AND STEEL SMELTING AND REFINING CEMENT CHEMICALS OTHER MANUFACTURING	32.7	- - - 80.6	215.2 X	2.9 X -	64.7 ×	124.0 X
10	- BY INDUSTRY D) STEAM GENERATION I SUPPLY PRODUCER CONSUMPTION NON-ENERGY USE ERGY USE - FINAL DEMAND IRON MINES IOTAL MINING PULP AND PAPER IRON AND STEEL SMELTING AND REFINING CEMENT CHEMICALS OTHER MANUFACTURING			X	2.9 X -	64.7 ×	124.0 X
13	D) STEAM GENERATION T SUPPLY FOODUCER CONSUMPTION NON-ENERGY USE ERGY USE - FINAL DEMAND IRON MINES FOTAL MINING PULP AND PAPER IRON AND STEEL SMELTING AND REFINING CEMENT CHEMICALS OTHER MANUFACTURING			X	2.9 X -	64.7 × -	X -
15 16 7 ENE 18 19 20 21 22 23 25 26 27 1	PRODUCER CONSUMPTION NON-ENERGY USE ERGY USE — FINAL DEMAND IRON MINES FOTAL MINING PULP AND PAPER IRON AND STEEL SMELTING AND REFINING CEMENT CHEMICALS OTHER MANUFACTURING			X	X -	X -	-
16	NON-ENERGY USE ERGY USE - FINAL DEMAND IRON MINES FOTAL MINING PULP AND PAPER IRON AND STEEL SMELTING AND REFINING CEMENT CHEMICALS OTHER MANUFACTURING	† † † † † † † † † † † † † † † † † † † †	- - - -	275.8	10.2	90.9	
18	IRON MINES TOTAL MINING PULP AND PAPER IRON AND STEEL SMELTING AND REFINING CEMENT CHEMICALS OTHER MANUFACTURING	† † † † † † † † † † † † † † † † † † † †	-				107.1
19 T 20 21 22 23 25 26 27 T	TOTAL MINING PULP AND PAPER IRON AND STEEL SMELTING AND REFINING CEMENT CHEMICALS OTHER MANUFACTURING	† † † † †	-	_		_	-
21 22 23 25 26 27	IRON AND STEEL SMELTING AND REFINING CEMENT CHEMICALS OTHER MANUFACTURING	†	_	_		4.5	0.5
22 23 25 26 27 T	SMELTING AND REFINING CEMENT CHEMICALS OTHER MANUFACTURING	†		-	-	X	-
25 26 27 T	CHEMICALS OTHER MANUFACTURING					X X	_
27 T		Ī	-	_	0.2	X 3.1	5.4
		+	_	_	0.2	3.3	5.4
	FORESTRY	İ İ	-	_	_	5.6 3.8	0.8
29 30 TO	CONSTRUCTION TAL INDUSTRIAL	+	_	_	0.2	17.3	6.7
31	RAILWAYS	†	-			16.4	_
32 33	CANADIAN AIRLINES FOREIGN AIRLINES	+	_	-	-	1.2	*
35	DOMESTIC MARINE FOREIGN MARINE	† †		_	_	8.3	Ξ.
36 38	PIPELINES	i i	-	- 7.7	~	23.8	-
39 40	ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT RETAIL PUMP SALES	1		222.9	_	10.8	-
41 TR/	ANSPORTATION	1	-	230.6 12.8	_	60.4 7.1	
	AGRICULTURE RESIDENTIAL	†	_	-	8.5		76.7
44	PUBLIC ADMINISTRATION COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL	†	_	4.2 28.2	0.1 1.3	6.2	7 4 16.2
	ATISTICAL DIFFERENCE	†	Х	Х	Х	Х	X
				TERA	JOULES		
	PRODUCTION	×	X X	X	X X	X X	X
3	EXPORTS IMPORTS	X	X	X	X	X	X X
4	INTER-REGIONAL TRANSFERS STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)	×	X	X	X X	×	X
6	INTER-PRODUCT TRANSFERS	X	X	X	X X	X X	X
	OTHER PRODUCTS USED	910	3 365	7 460	111	2 504	4 828
	TRANSFORMED TO OTHER FUELS:				_		32
9	A) ELECTRICITY – BY UTILITIES – BY INDUSTRY	_	Ξ.	-	-	-	
13	D) STEAM GENERATION	910	3 365	7 460	111	2 504	4 796
14 NE	ET SUPPLY PRODUCER CONSUMPTION	X	X X	X	X	X	X
	NON-ENERGY USE	†	_	9 559	383	3 518	4 142
17 EN	IRON MINES	+	_	_	-	-	-
19 20	TOTAL MINING PULP AND PAPER	†		_	1 -	173	18
21	IRON AND STEEL	+				X X	-
22 23	SMELTING AND REFINING CEMENT	1	_	-	_	X	-
25	CHEMICALS	†	_	-	- 8	X 119	210
26 27	OTHER MANUFACTURING TOTAL MANUFACTURING	+	_	_	8	128	210
28	FORESTRY CONSTRUCTION	†	_	-	-	218 148	32
	OTAL INDUSTRIAL	+	_	_	9	667	260
31 32	RAILWAYS CANADIAN AIRLINES	†	_	-	-	636	
33	FOREIGN AIRLINES	†	~	-	-	- 45	
35 36	DOMESTIC MARINE FOREIGN MARINE	†	_		-	321	-
38 39	PIPELINES ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT	†	-	268	_	919	_
40	RETAIL PUMP SALES	†		7 725	-	417	-
41 TI	RANSPORTATION AGRICULTURE	†	-	7 993 443	-	2 338 273	-
43	RESIDENTIAL	†	-	ann.	321	239	2 966 287
45	PUBLIC ADMINISTRATION COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL	1	_	145 979	3 51	-	629
46 S	TATISTICAL DIFFERENCE	†	Х	х	х	Х	Х

TABLEAU 6C. PRODUITS PETROLIERS RAFFINES ~ NOUVEAU BRUNSWICK ~ 1981 TRIMESTRE 2

BREAGNICK 2 1901 TRIMESTRE 2	o . c. to bit c. ii sii ji					
AVIATION NON-ENERGY TOTAL REFINED PRODUCTS PRODUCTS				AVIATION GASOLINE	COKE	FUEL OIL
CARBU- REACTEUR PRODUITS NON- ENERGETIQUES PRODUITS	OTAL DES	PRODUITS NON-	CARBU-	ESSENCE D'AVIATION	COKE PETROLIER	MAZOUTS LOURDS
RAFFINES	RAFFINES					
TRES CUBES - TRIMESTRE 2 -			METRES CUBES	MILLIERS DE N		
X X PRODUCTION	X PF			X X	X X	X X
X X IMPORTATIONS	L.71	X	X	X	X	X X
X X X TRANSFERTS INTER-REGIONS X VARIATION DES STOCKS	110		X	X	X	X X
X X X TRANSFERTS INTER-PRODUITS X X X AUTRES MATIERES UTILISEES	X TR			X X	X	х
18.1 35.1 911.7 DISPONIBILITE	911.7 DISPO	35.1	18.1	1.4	8.8	327.2
TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES: A) ENERGIE ELECTRIQUE – PAR SERVICES	1010	-				160 8 11 6
D)PRODUCTION DE VAPEUR	110			1.0	8.8	154.9
18.1 35.1 738.6 DISPONIBILITE NETTE X X AUTOCONSOMMATION	738.6 DISPO			1.4 X	X	X
36 0 36 0 USAGE NON-ENERGETIQUE	36 0 US.	36 0	16.1	1.4	_	195.0
MINES DE FER		_		_	_	_
- 5.0 TOTAL MINIER 103.9 PATES ET PAPIER		_	-	_		103 9 X
X SIDERURGIE X FONTE ET AFFINAGE						λ X
X FABRICANTS DE CIMENT				-		X
13 2 MANUFACTURIER - AUTRES	13 2	•			_	4.5 119.5
- 128.5 TOTAL MANUFACTURIER 5 6 FORESTIER	56 F	_	_		***	0.1
4 8 CONSTRUCTION - 143.9 TOTAL INDUSTRIEL		-		-	-	119.7
16.4 SOCIETES FERROVIERS	16 4	_	5.5	ero ca	-	
- LIGNES AERIENNES ETRANGERES	-				-	34 9
29 0 LIGNES MARITIMES ETRANGERES				~	-	20 /
· 315 TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN				^	- -	
5.5 - 352.1 TRANSPORT		-			-	55.6
19 8 AGRICULTURE 85 9 DOMESTIQUE	198 AGR				-	0.7
10.2 28.9 ADMINISTRATION PUBLIQUE 0.4 65.9 COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS	28 9 ADM			0.5 0.9	•	0 3 18 7
X X DIFFERENCE STATISTIQUE		Х	Х	Х	Х	X
ES .			LES	TERAJOU		
X X X PRODUCTION X X X FAMORIATIONS		X		X X	X X	X X
X X IMPORTATIONS	X IMPO	ŝ	X	X	X X	X X
X X VARIATION DES STOCKS	X VARI	×	X	X	X X	X X
X X X TRANSFERTS INTER-PRODUITS X X AUTRES MATIERES UTILISEES				X	X	χ
649 1 524 35 427 DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES	35 427 DISPON	1 524	649	48	373	13 654
6 /41 A) ENERGIE ELECTRIQUE – PAR SERVICES	6 /41 A)					6 709 482
D)PRODUCTION DE VAPEUR	D)I		540	48	373	6 463
X AUTOCONSOMMATION	X AUTO	λ		X	×	Χ
1 560 1 560 USAGE NON-ENERGETIQUE 579 - 26 366 USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL	1 560 USAG	1 560	579	48		8 136
MINES DE FER				_	_	_
- 192 TOTAL MINIER 4 335 PATES ET PAPIER	4 338					4 338 λ
SIDERURGIE S FONTE ET AFFINAGE	X					X X
FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES						188
MANUFACTURIER - AUTRES		_	_	_	_	4 989
71% FORESTIER	718 FOF					5
- 5 930 TOTAL INDUSTRIEL	5 930 TOTAL IF	-	-	-	-	4 994
196 531 SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES CANADIENNES	19/		196	1		
LIGNES AERIENNES ETRANGERES LIGNES MARITIMES DOMESTICUES	L					1 455
LIGNES MARITIMES ETRANGERES PIPELINES	1 las t					8t.
TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN	1 187 T					
196 - 12 848 TRANSPORT	12 848 TRANSPO	-	196	1	-	2 320
11 AGRICULTURE						
3 :11 DOMESTIQUE			200			
DOMESTICAL	ADMIN		15	17 30 X	x	'8. X

TABLE 6D. REFINED PETROLEUM PRODUCTS - NEW BRUNSWICK - 1981 QUARTER 2

		REFINERY	STILL	MOTOR	KEROSENE &	DIESEL	LIGHT
		LPG'S	GAS -	GASOLINE	STOVE OIL	FUEL OIL	FUEL OIL
		GPL DES RAFFINERIES	GAZ DE DISTILLATION	ESSENCE A MOTEUR	MAZOUTS POUR POELES	CARBURANT DIESEL	MAZOUTS LEGERS
-	- YEAR TO DATE -		1	THOUSANDS OF	CUBIC METRES		
,	PRODUCTION	×	X	X	×	x	Х
2	EXPORTS	×	X X	X	X X	×	X
3 4	IMPORTS INTER-REGIONAL TRANSFERS	X	X X	X	X X	X X	X
5	STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.) INTER-PRODUCT TRANSFERS	×	X	X	X	×	X X
7	OTHER PRODUCTS USED	7E.4	178.8	462.9	X 31.5	98.9	417.6
8	TRANSFORMED TO OTHER FUELS:	7		_	_		2 7
9	A) ELECTRICITY - BY UTILITIES - BY INDUSTRY	_	-	-	_	-	
13	D) STEAM GENERATION NET SUPPLY	75.4	178.8	462.9	31.5	98.9	414.8
15	PRODUCER CONSUMPTION NON-ENERGY USE	X †	X -	X -	X -	X -	X -
16	ENERGY USE - FINAL DEMAND	i i		529.0	39.0	176.6	356.5
18 19	IRON MINES TOTAL MINING	1	_	_	0.1	8.7	1.3
20	PULP AND PAPER	†		_		×	
21	IRON AND STEEL SMELTING AND REFINING	i i	-	_	_	×	_
23	CEMENT CHEMICALS	+	_	Ξ.	0.7	X 5.5	- 15.0
26	OTHER MANUFACTURING TOTAL MANUFACTURING	†	_	***	0.7	5.9	15.0
27 28	FORESTRY	į	_	-	_	11.3 7.1	1.4
29 30	CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIAL	+	_	-	0.8	32.9	17.6
31 32	RAILWAYS CANADIAN AIRLINES	†		_	-	32.4	_
33	FOREIGN AIRLINES DOMESTIC MARINE	†	_	_	- -	6.7	_
35 36	FOREIGN MARINE	į	_	-	_	11.7	
38 39	PIPELINES ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT	+		15.0	-	51 9 19.1	-
40	RETAIL PUMP SALES TRANSPORTATION	†	_	427.1 442.2	_	121.8	-
42	AGRICULTURE	į	=	23.8	32.8	9.4	259.6
43 44	RESIDENTIAL PUBLIC ADMINISTRATION	†	_	8.8 54.2	0.4	12.5	22.0 57.2
45 46	COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL STATISTICAL DIFFERENCE	†	X	X X	Х Х	Х	Х
				TERA	JOULES		
1 2	PRODUCTION EXPORTS	×	X X	X X	×	X X	X
3	IMPORTS	×	X	X X	X X	X X	×
5	INTER-REGIONAL TRANSFERS STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)	X	X	X	X	X X	X
6 7	INTER-PRODUCT TRANSFERS OTHER PRODUCTS USED	X	X	â	X	X	X
8	AVAILABILITY TRANSFORMED TO OTHER FUELS:	2 122	7 461	16 044	1 185	3 824	16 152
9	A) ELECTRICITY - BY UTILITIES			_	-		105
10 13	- BY INDUSTRY D) STEAM GENERATION	-			-	2 924	16 046
14 15	NET SUPPLY PRODUCER CONSUMPTION	2 122 X	7 461 X	16 044 X	1 185 X	3 824 X	X
16	NON-ENERGY USE	†	_	18 335	1 468	6 832	13 788
17 18	IRON MINES	+	-	-	-		- 50
19 20	TOTAL MINING PULP AND PAPER	†	_	_	2	336	50
21 22	IRON AND STEEL SMELTING AND REFINING	† †	_	-	-	X X	_
23 25	CEMENT	†	-	_	-	X X	_
26	CHEMICALS OTHER MANUFACTURING	+	_	-	27	213	578 578
27 28	TOTAL MANUFACTURING FORESTRY	†	-		27	227 436	
29	CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIAL	†	-	_	30	274 1 272	54 683
30 31	RAILWAYS	+	_	-	-	1 253	-
32 33	CANADIAN AIRLINES FOREIGN AIRLINES	†	-	-	-	-	-
35 36	DOMESTIC MARINE FOREIGN MARINE	†	-	-	-	260 451	-
38 39	PIPELINES ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT	†	-	- 522	_	2 008	-
40	RETAIL PUMP SALES	t	-	14 804	_	739 4 712	-
42	AGRICULTURE	†	-	15 326 825	-	363	10 043
43	RESIDENTIAL PUBLIC ADMINISTRATION	†	-	307	1 237 16	485	851
45	COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL STATISTICAL DIFFERENCE	†	- X	1 878 X	186 X	X	2 212 X
-40	THE PROPERTY OF	1	^	^	^		

TABLEAU 6D. PRODUITS PETROLIERS RAFFINES - NOUVEAU BRUNSWICK - 1981 TRIMESTRE 2

		1				SKUNSWICK - 1981 TRIMESTRE 2	
HEAVY FUEL OIL	PETROLEUM	AVIATION GASOLINE	AVIATION	NON-ENERGY	TOTAL REFINE	D	
		GASOLINE	TURBO FUEL	PRODUCTS	PRODUCTS		
MAZOUTS LOURDS	COKE PETROLIER	ESSENCE	CARBU-	PRODUITS NON-	TOTAL DES		
	PETROLIER	D'AVIATION	REACTEUR	ENERGETIQUES	PRODUITS		
					RAFFINES		
		MULIEDO DE A	457050 0			- CUMULATIF DE L'ANNEE -	+
		MILLIERS DE N	METRES CUBES				
X	X	X	Х	X	×	PRODUCTION	
x	X X	X	X	X	х	EXPORTATIONS	1
X	X	x	X X	X	X	IMPORTATIONS	3
X	X X	X	Х	x	X	TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS	4
X	â	X	×	X	X	TRANSFERTS INTER-PRODUITS	5 6
1 005.8	17.1	2.6	33.5	X 41.8	X	AUTRES MATIERES UTILISEES	7
509 9			00.0	41.0	2 366.8	DISPONIBILITE	8
22.7					512 7	TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES. A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES	q
		-			22.7	- PAR INDUSTRIES	10
473.2 X	17.1	2.6	33.5	41.8	1 831.5	D)PRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE	13
^	Х	X	X	X	X	AUTOCONSOMMATION	14
491.0	_	2.5	26.8	41 5	415	USAGE NON-ENERGETIQUE	15
			20.0	-	1 621.4	USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL	17
1.0 243 0	-	-	_	-	11.0	MINES DE FER TOTAL MINIER	18
743 U X					243 0	PATES ET PAPIER	19
Х					X	SIDERURGIE	20
X X		-			X	FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT	5.5
33 0	-	_			X	PRODUITS CHIMIQUES	.23
298.2	_	_	_		54 2	MANUFACTURIER - AUTRES	26
0 1					319.7 11 3	TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER	27
299.3	_				86	CONSTRUCTION	28
200.0	_	-	-	-	350.6	TOTAL INDUSTRIEL	30
		0.1	9.6		32 4 9 /	SOCIETES FERROVIERS	31
93 6		3.0				LIGNES AERIENNES CANADIENNES LIGNES AERIENNES ETRANGERES	32
55 6			-		100 3	LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES	33
				-	67 3	LIGNES MARITIMES ETRANGERES PIPELINES	36
		-	~		670	TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN	38
149.2	-	0.1	9.6		446 2	VENTES AU DETAIL (POMPES)	40
2.1			3.0	_	722.9 33 2	TRANSPORT AGRICULTURE	41
2 1		0.5	100		294 5	DOMESTIQUE	43
39 4		1.8	16.5 0.8		61 9 158 3	ADMINISTRATION PUBLIQUE	44
Х	Х	х	Х	x	130 3	COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS DIFFERENCE STATISTIQUE	45
							46
		TERAJOU	LES				
×	×	Х	х	X	×		
х х х	X	×	X X	X	X X	PRODUCTION EXPORTATIONS	1
X X X	X X X	X X X	х		X X X	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS	1 2 3
х х х х	X X X	X X X X	X X X X	X X X	x x x x	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS	1 2 3 4
X X X	X X X	X X X	X X X X X	× × ×	x x x x x	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS	1 2 3
x x x x	x x x x	X X X X X	X X X X	x x x x x	x x x x x x	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES	1 2 3 4 5 6 7
x x x x x x x 41 972	x x x x x	X X X X X	x x x x x x	x x x x x x 1 762	x x x x x x x x x x x x x	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES	1 2 3 4 5
x x x x x	x x x x x	X X X X X	x x x x x x	x x x x x	x x x x x x x x x x x x x x x 2 2 538	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES: A) ENERGIE ELECTRIQUE – PAR SERVICES	1 2 3 4 5
x x x x x 41 972 21 280 946	x x x x x x 726	X X X X X X X 2 87	x x x x x x	x x x x x x 1 762	x x x x x x x x x x x x x	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATTERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES: A) ENERGIE ELECTRIQUE – PAR SERVICES — PAR INDUSTRIES	1 2 3 4 5 6 7 8
x x x x x x 41 972	x x x x x 726	X X X X X X 87	X X X X X X X 1 203	x x x x x x 1 762	x x x x x x x x x x x x x x 92 538 21 385 946 70 207	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES: A) ENERGIE ELECTRIQUE – PAR SERVICES — PAR INDUSTRIES DISPONIBILITE NETTE	1 2 3 4 5 6 7 8 9 . G 1 3
x x x x x 41 972 21 280 946	x x x x x x 726	X X X X X X X 2 87	x x x x x x x x 1 203	1 762	x x x x x x x x x x x x x x x x x x x	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES: A) ENERGIE ELECTRIQUE – PAR SERVICES DISPONIBILITE DISPONIBILITE DISPONIBILITE DISPONIBILITE AUTOCONSOMMATION	1 2 3 4 5 6 7 8 9 . G 13 14 15
x x x x x 41 972 21 280 946	x x x x x 726	X X X X X X 87	x x x x x x x x x x x x x x x x x x x	x x x x x x 1 762	x x x x x x x x x x x x x x x x x x x	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES: A) ENERGIE ELECTRIQUE — PAR SERVICES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE	1 2 3 4 5 6 7 8 9 .6 13 14 15 16
x x x x x x x x x x x x x x x x x x x	x x x x x 726	X X X X X X 87 	x x x x x x x x x x x x x x x x x x x	1 762 x 7 774	x x x x x x x x x x x x x x x x x x x	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES: A) ENERGIE ELECTRIQUE – PAR SERVICES DISPONIBILITE DISPONIBILITE DISPONIBILITE DISPONIBILITE AUTOCONSOMMATION	1 2 3 4 5 6 7 8 9 .6 13 14 15 16 17
19 746	x x x x x 726	X X X X X X 87 87 X 82	x x x x x x x x x x x x x x x x x x x	1 762 x 7 774	x x x x x x x x x x x x x x x x x x x	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES: A) ENERGIE ELECTRIQUE — PAR SERVICES — PAR INDUSTRIES DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER	1 2 3 4 5 6 7 8 9 . G 13 14 15 16 17 18
X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	x x x x x 726	X X X X X X 87 	x x x x x x x x x x x x x x x x x x x	1 762 x 7 774	x x x x x x x x x x x x x x x x x x x	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES: A) ENERGIE ELECTRIQUE – PAR SERVICES — PAR INDUSTRIES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER	1 2 3 4 5 6 7 8 9 .66 13 14 15 16 17 18 19 .6
20 491 42 10 140 2	x x x x x 726	X X X X X X 87 	x x x x x x x x x x x x x x x x x x x	1 762 x 7 774	x x x x x x x x x x x x x x x x x x x	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES: A) ENERGIE ELECTRIQUE – PAR SERVICES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE – ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE	1 2 3 4 5 6 7 8 9 6 13 14 15 16 17 18 19
X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	x x x x x 726	X X X X X X 87 	x x x x x x x x x x x x x x x x x x x	1 762 x 7 774	x x x x x x x x x x x x x x x x x x x	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES: A) ENERGIE ELECTRIQUE – PAR SERVICES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT	1 2 3 4 5 6 7 8 9 .66 13 14 15 16 17 18 19 .6
20 491 42 10 140 A A A A A A A A A A A A A A A A A A A	x x x x x 726	X X X X X X 87 	x x x x x x x x x x x x x x x x x x x	1 762 x 7 774	x x x x x x x x x x x x x x x x x x x	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES: A) ENERGIE ELECTRIQUE – PAR SERVICES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE – ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES	1 2 3 4 5 6 7 8 9 6 6 1 3 14 15 16 17 18 19
20 491 42 10 140 2	x x x x x 726	X X X X X X 87 	x x x x x x x x x x x x x x x x x x x	1 762 x 7 774	x x x x x x x x x x x x x x x x x x x	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES: A) ENERGIE ELECTRIQUE – PAR SERVICES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE – ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFPINAGE FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER – AUTRES TOTAL MANUFACTURIER	1 2 3 4 5 6 7 8 9 6 13 14 15 16 17 18 19 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10
20 491 42 10 140 A A A A A A A A A A A A A A A A A A A	X X X X 726	X X X X X X 87 	1 203	1 762 x 7 774	x x x x x x x x x x x x x x x x x x x	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES: A) ENERGIE ELECTRIQUE – PAR SERVICES — PAR INDUSTRIES DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE – ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER – AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER	1 2 3 4 5 6 7 8 9 .66 17 18 19 .66 17 18 19 .66 .66 .66 .66 .66 .66 .66 .66 .66 .6
X X X X X X 41 972 21 280 946 19 746 X 20 491 42 10 140 X X X X 1 377 12 443	X X X X 726	X X X X X X 87 	x x x x x x x x x x x x x x x x x x x	1 762 x 7 774	x x x x x x x x x x x x x x x x x x x	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES: A) ENERGIE ELECTRIQUE – PAR SERVICES — PAR INDUSTRIES D)PRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION	1 1 2 3 4 4 5 6 6 7 8 9 .6 13 14 15 16 17 18 19
20 491 42 10 140 A A A A A A A A A A A A A A A A A A A	X X X X 726	X X X X X X 87 	1 203 1 203 2 964	1 762 x 7 774	x x x x x x x x x x x x x x x x x x x	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES: A) ENERGIE ELECTRIQUE – PAR SERVICES — PAR INDUSTRIES DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE – ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL	1 2 3 4 5 6 7 8 9
20 491 42 10 140 A A A A A A A A A A A A A A A A A A A	X X X X 726	X X X X X X 87 	1 203	1 762 x 7 774	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES: A) ENERGIE ELECTRIQUE — PAR SERVICES — PAR INDUSTRIES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES CANADIENNES	1 2 3 4 5 6 7 8 9 6 6 1 3 1 4 1 5 1 6 1 7 1 8 1 9
20 491 42 10 140 2 143 5 12 489	X X X X 726	X X X X X X 87 	1 203 1 203 2 964	1 762 x 7 774	x x x x x x x x x x x x x x x x x x x	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES: A) ENERGIE ELECTRIQUE – PAR SERVICES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE – ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER – AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES CANADIENNES LIGNES AERIENNES ETRANSERES	1 2 3 4 5 6 7 8 9 .66 13 14 15 16 17 18 19 .61 .61 .62 .63 .63 .63 .63 .63 .63 .63 .63 .63 .63
20 491 42 10 140 2	X X X X 726	X X X X X X 87 	1 203 1 203 2 964	1 762 x 7 774	X X X X X 92 538 91 385 946 70 207 X 1 774 61 961 430 10 140 X X X X 2 195 13 275 436 334 14 474 1 1 53	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES: A) ENERGIE ELECTRIQUE – PAR SERVICES — PAR INDUSTRIES D)PRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER – AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES CANADIENNES LIGNES AERIENNES CANADIENNES LIGNES AERIENNES ETRANGERES LIGNES MERITIMES DOMESTIQUES	1 1 2 3 4 4 5 6 7 8 9 .6 13 14 15 16 17 18 19 3 5 27 30 5 30 30 5 30
20 491 42 10 140 2 143 5 12 489	X X X X 726	X X X X X X 87 	1 203 1 203 2 964	1 762 x 7 774	x x x x x x x x x x x x x x x x x x x	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES: A) ENERGIE ELECTRIQUE — PAR SERVICES — PAR INDUSTRIES DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER — AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES CANADIENNES LIGNES MARNITIMES DOMESTIQUES LIGNES MARNITIMES ETRANGERES LIGNES MARNITIMES ETRANGERES LIGNES MARNITIMES ETRANGERES	1 2 3 4 5 6 7 8 9 .66 13 14 15 16 17 18 19 .61 .61 .62 .63 .63 .63 .63 .63 .63 .63 .63 .63 .63
20 491 42 10 140 2 443 5 12 489 3 906 7 321	X X X X 726	X X X X X X 87 	1 203 1 203 2 964	1 762 x 7 774	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES: A) ENERGIE ELECTRIQUE – PAR SERVICES — PAR INDUSTRIES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE – ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES CANADIENNES LIGNES AERIENNES CANADIENNES LIGNES MARITIMES ETRANGERES LIGNES MARITIMES ETRANGERES PIRELINES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN	1 2 3 4 4 5 6 6 7 8 8 9 .6 13 14 15 16 17 18 19
20 491 42 10 140 2 143 5 12 489	X X X X 726	X X X X X X 87 	1 203 1 203 2 964	1 762 x 7 774	x x x x x x x x x x x x x x x x x x x	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES: A) ENERGIE ELECTRIQUE – PAR SERVICES — PAR INDUSTRIES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE – ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES CANADIENNES LIGNES AERIENNES CANADIENNES LIGNES AERIENNES CANADIENNES LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES LIGNES MARITIMES ETRANGERES PIRELINES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN VENTES AU DETAIL (POMPES)	1
20 491 42 10 140 2 443 5 12 489 3 906 7 321	726 726	X X X X X X 87 87 X 82 -	x x x x x x x x x x x x x x x x x x x	1 762 1 762 1 774	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES: A) ENERGIE ELECTRIQUE – PAR SERVICES — PAR INDUSTRIES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE – ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES CANADIENNES LIGNES AERIENNES CANADIENNES LIGNES AERIENNES TRANSCERES LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES LIGNES MARITIMES ETRANGERES PIPELINES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN VENTES AU DETAIL (POMPES) TRANSPORT AGRICULTURE	1 2 3 4 4 5 6 6 7 8 8 9 .6 13 14 15 16 17 18 19
20 491 42 10 140 A A A A A A A A A A A A A A A A A A A	726 726	X X X X X X 87 87 X 82 -	x x x x x x x x x x x x x x x x x x x	1 762 1 762 1 774	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES: A) ENERGIE ELECTRIQUE – PAR SERVICES — PAR INDUSTRIES DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE – ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER — PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES CANADIENNES LIGNES AERIENNES CANADIENNES LIGNES MARNITIMES DOMESTIQUES LIGNES MARNITIMES ETRANGERES PIPELINES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN VENTES AU DETAIL (POMPES) TRANSPORT AGRICULTURE DOMESTIQUE	1 2 3 3 4 5 6 6 7 8 9 16 11 14 15 16 17 16 17 18 19 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10
20 491 42 10 140 2 443 5 12 489 3 906 5 3.11 6 227 86 45 1 646	726 726	87 87 87 82 	x x x x x x x x x x x x x x x x x x x	1 762 1 762 1 774	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES: A) ENERGIE ELECTRIQUE – PAR SERVICES — PAR INDUSTRIES DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE – ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER – AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES CANADIENNES LIGNES AERIENNES CANADIENNES LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES LIGNES MARITIMES ETRANGERES LIGNES MARITIMES ETRANGERES PIPELINES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN VENTES AU DETAIL (POMPES) TRANSPORT AGRICULTURE DOMESTICUE ADMINISTRATION PUBLIQUE	1 2 3 4 4 5 6 7 8 9 .6 13 14 15 16 17 18 19 3
20 491 42 10 140 2 443 5 12 489 3 906 5 321 6 227 86	726 726	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	x x x x x x x x x x x x x x x x x x x	1 762 1 762 1 774	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES: A) ENERGIE ELECTRIQUE – PAR SERVICES — PAR INDUSTRIES D)PRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES CANADIENNES LIGNES AERIENNES CANADIENNES LIGNES AERIENNES ETRANGERES LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES LIGNES MARITIMES ETRANGERES PIPELINES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN VENTES AU DETAIL (POMPES) TRANSPORT AGRICULTURE DOMESTIQUE COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS	1 2 3 3 4 5 6 6 7 8 9 16 11 14 15 16 17 16 17 18 19 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10

NEW BRUNSWICK - 1981 QUARTER 2

TABLE 6E. NON-ENERGY REFINED PETROLEUM PRODUCTS

		PETROCHEMICAL FEEDSTOCKS	NAPHTHA SPECIALTIES	ASPHALT	LUBRICATING OILS AND GREASES	OTHER PRODUCTS	TOTAL NON-ENERGY PRODUCTS
			QUARTER 2	THOUSANDS OF	CUBIC METRES	TRIMESTRE 2	
1 2 3 4 5 6 7 8 15 16 29 30 41 45 46	PRODUCTION EXPORTS IMPORTS INTER-REGIONAL TRANSFERS STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.) INTER-PRODUCT TRANSFERS OTHER PRODUCTS USED AVAILABILITY PRODUCER CONSUMPTION NON-ENERGY USE CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIAL TRANSPORTATION COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL STATISTICAL DIFFERENCE	X X X X X X - - - -	X X X X X X 1.0 X 0.8 - -	X X X X X 28.6 29.0 26.0 29.0	X X X X X X 5.0 X 5.5 0.2 1.3 1.6 2.4	X X X X X X 0.5 X 0.6 	X X X X X X 35.1 X 36.0 26.2 30.4 1.8 3.8 X

TABLE 6F. COAL DETAILS

		CANADIAN BITUMINOUS	SUB- BITUMINOUS	LIGNITE	ANTHRACITE	IMPORTED BITUMINOUS	TOTAL ALL TYPES
+			OUARTER 2			TRIMESTRE 2	
			Q 371111 =	KILOT	ONNES		
		1000			_	_	123.
	PRODUCTION	123.6	_		_	_	
	EXPORTS	_	_		_	_	
	IMPORTS	14.6	_		_	_	14
-1	INTER-REGIONAL TRANSFERS	48.9	_		_	_	48
н	STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)	48.9 -2.0	_		_	_	-2
	OTHER ADJUSTMENTS		_			_	87
	AVAILABILITY	87.2	-	-	_	_	0,
1	TRANSFORMED TO OTHER FUELS:						77
1	A) ELECTRICITY - BY UTILITIES	77.4		-	_		, ,
1	- BY INDUSTRY	-	-	-			
1	B) COKE AND MANUFACTURED GASES	_	-	_	_		
1	D) STEAM GENERATION	-	-	_	_		9
1	NET SUPPLY	9.9		_	_	-	2
1	PRODUCER CONSUMPTION	-	_	-	_	_	
1	NON-ENERGY USE	-	-	-	-	-	
1	ENERGY USE - FINAL DEMAND	9.9	-	_	-		ē
-		0.0		_	-	_	
- 1	TOTAL MINING	_	_	_	_	_	
	PULP AND PAPER	X			_	_	
	IRON AND STEEL	î			_	and a	
-1	SMELTING AND REFINING	Ŷ	_		_	_	
	CEMENT	x x		_	_	_	
-1	CHEMICALS	^	-	_	_	_	
	OTHER MANUFACTURING	1	_			_	ç
- 1	TOTAL MANUFACTURING	9.8	-	_	_		
	RESIDENTIAL		_	_	_		
.	PUBLIC ADMINISTRATION	-	-	_	_		
5	COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL	_	-	-	-	_	

TABLE 6G. ELECTRICITY GENERATED FROM FOSSIL FUELS

		COALS - CHARBON	NATURAL GAS GAZ NATUREL	DIESEL FUEL OIL CARBURANT DIESEL	LIGHT FUEL OIL MAZOUTS LEGERS	HEAVY FUEL OIL MAZOUTS LOURDS	TAR, PITCH, PETROL. COKE GOUDRON, BRAI COKE DE PETR.
				GIGAWAT	T HOURS		
				QUAR	TER 2		
1 2 3	ELECTRICITY GENERATED: BY UTILITIES BY INDUSTRY TOTAL	161 161	- - -	 	3 3	573 87 660	-
				YEAR T	O DATE		
4 5 6	ELECTRICITY GENERATED: BY UTILITIES BY INDUSTRY TOTAL	512 - 512	=	_ _ _	8 -8	1 882 170 2 052	=

SUPPLEMENTARY INFORMATION: NUCLEAR GENERATION URANIUM USED QUARTER 2 TRIMESTRE 2 GIGAWATT HOURS TONNES

TOTAL FOR ATLANTIC PROVINCES SOLID WOOD WASTES SPENT PULPING LIQUOR

NOUVEAU BRUNSWICK ~ 1981 TRIMESTRE 2

TABLEAU 6E. PRODUITS PETROLIERS RAFFINES NON-ENERGETIQUES

ALIMENTATION PETROCHIMIQUE	PRODUITS SPECIAUX/ BASE NAPHTHE	ASPHALTE	HUILES ET GRAISES LUBRIFIANTES	AUTRES PRODUITS	TOTAL DES PRODUITS NON- ENERGETIQUES		
	YEAR TO DATE	MILLIERS DE N		MULATIF DE L'ANN	PEE		
X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	X X X X X X X X 1.4 X 1.1 	X X X X X X 28.6 X 29.0 26.0 29.0	X X X X X X 9.7 10.5 0.3 2.5 3.9 4.1	X X X X X X X -3.0 X 0.8 	X X X X X 41.8 X 41.5 26.3 31.5 3.9 6.0	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL TRANSPORT COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS DIFFERENCE STATISTIQUE	

TABLEAU 6F. DETAILS DE CHARBON

CANADIEN CANADIEN	SOUS BITUMINEUX	LIGNITE	ANTHRACITE	BITUMINEUX IMPORTE	TOUS GENRES	
	YEAR TO DATE		CI	MULATIF DE L'ANN		
		KILOTO		MOLITIC DE L'AIN		
0.47.0						
247.2	-	80-	-	-	247.2	PRODUCTION
-	~	-		-		EXPORTATIONS
24.8	_		And And	-	_	IMPORTATIONS
13.3	_		_		24.8	TRANSFERTS INTER-REGIONS
-9.0	-	-	-	-	13.3	VARIATION DES STOCKS
249.7			_	-	-9.0	AUTRES AJUSTEMENTS
4.70.7	_	-	604	ma .	249.7	DISPONIBILITE
237.9	_					TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES:
_	-	_	-	~	237.9	A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES
-	-	_	_	dow	-	- PAR INDUSTRIES
-	***	-		_	_	B) COKE ET GAZ MANUFACTURE
11.8	-					D)PRODUCTION DE VAPEUR
-	_	_	_	_	11.8	DISPONIBILITE NETTE
-	-		-		_	AUTOCONSOMMATION
11.8	-	_	_			USAGE NON-ENERGETIQUE
_	_			_	11.8	USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL
_		_	_	-	-	TOTAL MINIER
X	_	_	_	-	x	PATES ET PAPIER
X	nter .	_	_	_	x	SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE
X	-	-	_	_	x l	FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT
Х	404	THE	-	_	x	PRODUITS CHIMIQUES
-	65	-	-	-		MANUFACTURIER - AUTRES
11.5	-	-	***	-	11.5	TOTAL MANUFACTURIER
0.3	-	-	-	***	0.3	DOMESTIQUE
-	-		~	-	~	ADMINISTRATION PUBLIQUE
-	-					COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS

TABLEAU 6G. ENERGIE ELECTRIQUE PRODUITE A PARTIR DES COMBUSTIBLES

MANUFACTURED GASES GAZ MANUFACTURES	PROPANE	W00[.	SPENT PULPING LIQUOR LESSIVE DE PATE EPUISEE	OTHER	TOTAL ALL FUELS TOTAL DES COMBUSTIBLES		
			T HEURES				
		TRIME	STRE 2				
	=	20 20	63 63		736 170 906	PRODUCTION DE L'ENERGIE ELECTRIQUE: PAR SERVICES PAR INDUSTRIES TOTAL	1 2 3
		CUMULATIF	DE L'ANNEE				
Ξ.	-	46 46	132 132	-	2 402 349 2 751	PRODUCTION DE L'ENERGIE ELECTRIQUE: PAR SERVICES PAR INDUSTRIES TOTAL	4 5

RENSEIGNEMENTS SUPPLEMENTAIRES: PRODUCTION DE L'ENERGIE NUCLEAIRE URANIUM UTILISEE

YEAR TO DATE CUMULATIF DE L'ANNEE GIGAWATT HEURES TONNES

LE TOTAL DES PROVINCES ATLANTIQUES DECHETS DE BOIS LESSIVE DE PATE EPUISEE

210 KILOTONNES 3 780 TERAJOULES 942 KILOTONNES 13 188 TERAJOULES

TABLE 7A. PRIMARY AND SECONDARY ENERGY - QUEBEC - 1981 QUARTER 2

	COAL	CRUDE OIL	NATURAL GAS	GAS PLANT NGL'S	HYDRO AND NUCLEAR ELECTRICITY	STEAM (SEE INTRO)
	CHARBON	PETROLE BRUT	GAZ NATUREL	GNL DES USINES DE GAZ	ELECTRICITE (HYDRO ET NUCLEAIRE)	VAPEUR (VOIR INTRO)
- QUARTER 2 -	KILOTONNES	MEGALITRES	GIGALITRES	MEGALITRES	GWH	KILOTONNES
PRODUCTION	-	-	 00 A	14.6	25 859.8 2 341 2	
EXPORTS IMPORTS	1132	4 139.7	26.4	-	1 7	
INTER-REGIONAL TRANSFERS STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)	2 9 -19 7	2 994.4 118.8	817.6 50.2	23.0 -3.2	3 891.7	-
INTER-PRODUCT TRANSFERS	0.1	_ _	_ _	_		-
OTHER ADJUSTMENTS AVAILABILITY	136.0	7 015.3	741.1	11.6	27 411.9	-
TRANSFORMED TO OTHER FUELS: A) ELECTRICITY - BY UTILITIES	_	-	-	-		-
- BY INDUSTRY B) COKE AND MANUFACTURED GASES	-	- -	-		_ _	
C) REFINED PRODUCTS		7 000.4	_ _	_	-	-
D) STEAM GENERATION NET SUPPLY	136.0	14.8	741.1	11.6 24.9	27 411.9 - 593.0	-
PRODUCER CONSUMPTION NON-ENERGY USE	2.2	_		0.3	-	-
ENERGY USE - FINAL DEMAND	133.8	5	736.7	90.6	28 265.8 453 2	_
TOTAL MINING	_	-		-	1 450.1	-
PULP AND PAPER IRON AND STEEL	4.8 22.0	_	28.5 143.5	_	3 484.2 886.7	-
SMELTING AND REFINING	73.6	_	33.1 10.7	_	4 560.6 65.3	-
CEMENT PETROLEUM REFINING	-	-	66.3 49.3	-	263.4 830.1	-
CHEMICALS OTHER MANUFACTURING	2.3		230.3	36.9	2 957.0	-
TOTAL MANUFACTURING	133.8	_	561.8	36.9	13 047.4	_
FORESTRY CONSTRUCTION	_	=	-		-	
TOTAL INDUSTRIAL	133.8		561.8	36.9	14 497.5	_
RAILWAYS AIRLINES	-		_	-	· -	-
MARINE PIPELINES	_	_	0.4	- 0.1	- 64.9	
ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT RETAIL PUMP SALES			_	-	-	
TRANSPORTATION	_	-	0.4	0.1 15.5	64.9 452.9	-
AGRICULTURE RESIDENTIAL	_	-	79.3	16.6	8 222 9 863.3	-
PUBLIC ADMINISTRATION COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL			9.7 85.4	0.6 20.9	4 164.4	
STATISTICAL DIFFERENCE	-	14.8	4.4	-25.8		
			TERA	JOULES _	93 095	_
PRODUCTION EXPORTS		-	981	373	8 428 6	
IMPORTS INTER-REGIONAL TRANSFERS	3 360 86	159 419 115 314	30 438	495	14 010	
STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.) INTER-PRODUCT TRANSFERS	- 595	4 576	1 868	-84 -	_	
OTHER ADJUSTMENTS	4		27 589	207	98 683	
TRANSFORMED TO OTHER FUELS:	4 045	270 158	2/ 569	207	20 003	
A) ELECTRICITY - BY UTILITIES - BY INDUSTRY					_	
B) COKE AND MANUFACTURED GASES C) REFINED PRODUCTS	-	269 587	-			
D) STEAM GENERATION	-	-	-	-	98 683	
NET SUPPLY PRODUCER CONSUMPTION	4 045	571	27 589 -	207 713	-2 135	
NON-ENERGY USE	66 3 980	_	27 426	7 2 314	101 757	
IRON MINES	3 900	_	-	-	1 632	
TOTAL MINING PULP AND PAPER	145	_	1 061	_	5 220 12 543	
IRON AND STEEL	658 2 179	-	5 343 1 234	_	3 192 16 418	
SMELTING AND REFINING CEMENT	843	-	399	-	235 948	
PETROLEUM REFINING CHEMICALS	68	-	2 470 1 835		2 988	
OTHER MANUFACTURING TOTAL MANUFACTURING	87 3 980	_	8 574 20 916	943 943	10 645 46 970	
FORESTRY	3 560	Ţ.	-	-	-	
CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIAL	3 980	_	20 916	943	52 191	
RAILWAYS AIRLINES	-	-	-	_	_	
MARINE	_	=	-		-	
PIPELINES ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT	-		14	3	234	
RETAIL PUMP SALES TRANSPORTATION	-	-	- 14	- 3	234	
AGRICULTURE	-		-	397	1 630	
RESIDENTIAL PUBLIC ADMINISTRATION			2 953 363	424 15	29 602 3 108	
5 COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL		E71	3 181	533	14 992	
6 STATISTICAL DIFFERENCE	-	571	163	- 754		

TABLEAU 7A. L'ENERGIE, PRIMAIRE ET SECONDAIRE ~ QUEBEC ~ 1981 TRIMESTRE 2

			I THOIL I IN	DI OEC	DAINE - Q	UEBEC - 1981 TRIMESTRE 2	
TOTAL			REFINED				
PRIMARY		COKE OVEN	PETROLEUM	THERMAL	PRIMARY AND		
SOURCES	COKE	GAS	PRODUCTS	ELECTRICITY	SECONDARY		1
TOTAL DES	CORE	GAZ DE	DDOOLUYC				
SOURCES		FOURS A COKE	PRODUITS PETROLIERS	ENERGIE ELECTRIQUE	TOTAL		
PRIMAIRES			RAFFINES	(THERMIQUE)	PRIMAIRE ET SECONDAIRE		
					GEOONBAIRE		
* * *	KILOTONNES	GIGALITRES	MEGALITRES	GWH		- TRIMESTRE 2 -	_
			MEGAETTICS	GWH	• • •		
			7 105 0	261 0		PRODUCTION	
	25.5		157 7 162 6			EXPORTATIONS	1 2
	38 2		~ 491 7			IMPORTATIONS	3
	0 1		604.6			TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS	4
	184		0.9			TRANSFERTS INTER-PRODUITS	5
	45.3	_	6 014.4	001.0		AUTRES AJUSTEMENTS	7
			0 014.4	261.0		DISPONIBILITE	8
			196			TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES: A) ENERGIE ELECTRIQUE – PAR SERVICES	
			32.4			- PAR INDUSTRIES	10
						B) COKE ET GAZ MANUFACTURE	11
						C) PRODUITS RAFFINES	12
	45.3	-	5 962.4	261.0		D)PRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE	13
	190	_	434 0	†		AUTOCONSOMMATION	14
	26.3	_	646 8	Ť		USAGE NON-ENERGETIQUE	16
	6.2	_	4 776.7 66 0	Ţ.,		USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL	17
***	6.2	_	206.0	1		MINES DE FER	18
			3108	†		TOTAL MINIER PATES ET PAPIER	19
	19 4		63	†		SIDERURGIE	20
		-	22 3 34 5	ţ		FONTE ET AFFINAGE	21
			34 3	Ţ		FABRICANTS DE CIMENT	23
	0.7	-	31 4	t		RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES	24
	20.1		230 7	†		MANUFACTURIER - AUTRES	25 26
***	20.1	-	636.1 27.2	†	***	TOTAL MANUFACTURIER	27
			40 1	Ţ		FORESTIER	28
	26.3	-	909.5	+		CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL	29
			78 9	÷		SOCIETES FERROVIERS	30
			180 8 305 4	†		LIGNES AERIENNES	31 34
			300 4	T +		MARITIMES	37
			226 0	†		PIPELINES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN	300
			1 869 7	†		VENTES AU DETAIL (POMPES)	3 3
***	-	***	2 660.8	†		TRANSPORT	41
			156 8 397 2	T +		AGRICULTURE	40
			1276	+		DOMESTIQUE ADMINISTRATION PUBLIQUE	4 5
			524 8	†		COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS	45
***		-	26.4	†		DIFFERENCE STATISTIQUE	46
		TERAJOU	EC				
		12100001	LLS				
93 095 9 782			269 213	940		PRODUCTION	1
162 785	737		6 126 6 574		15 908	EXPORTATIONS	2
160 344	1 103		19 293	0	170 095 142 154	IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS	3
5 764	2		23 /04		29 4/1	VARIATION DES STOCKS	5
4	530		50 32		50	TRANSFERTS INTER-PRODUITS	6
400 682	1 306	_	226 746	040	494	AUTRES AJUSTEMENTS	7
			220 740	940		TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES	8
			760		760	A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES	9
			1 343		1 343	~ PAR INDUSTRIES	10
269 587		-			269 587	B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES	11
101						D)PRODUCTION DE VAPEUR	12 13
131 095	1 306	-	224 643	940	357 984	DISPONIBILITE NETTE	14
	548		17.71 25.166	†	15 549	AUTOCONSOMMATION	15
	758		179 202	Ť	.75 /86 315 438	USAGE NON-ENERGETIQUE	16
	178		2 /19	1	4 528		17
	178	-	8 380	i i	13 778	70741 444447	18
			12 9/2	Ť	26 '.11	PATES ET PAPIER	19 20
			257	1	20 /62	SIDERURGIE	21
	559 1		930			FONTE ET AFFINAGE	
	1		930 1 432	†	2 909	FADDIO ANNO DE CALLES	22
			1 432	†	2 909 3 418	FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER	22 23
	1		1 432	†	2 309 3 418 6 194	FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES	22 23 24 25
			1 452 1 303 9 586	† † † † † † † † † † † † † † † † † † † †	2 709 3 418 6 194 29 555	FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER – AUTRES	22 23 24 25 26
	21		1 432	† † † † †	2 709 3 418 6 194 29 55 99 669	FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER	22 23 24 25 26 27
	21 581		1 43? 1 303 9 386 26 280 1 15.	† † † † †	2 709 3 418 6 194 29 555	FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER – AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER	22 23 24 25 26 27 28
	21		1 430 1 303 9 386 26 280 1 15. 1 188 37 279	† † † † † †	2 909 3 418 6 194 29 555 99 669 1 5. 1 9 5	FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL	22 23 24 25 26 27
	21 581		1 432 1 303 9 386 26 280 1 15. 1 168 37 279	† † † † † † †	2 709 3 418 6 194 29 555 99 669 1 5. 1 70 5 116 067 3 5 1	FABRICANTS. DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS	22 23 24 25 26 27 28 29 30 31
	21 581		1 430 1 303 9 386 26 280 1 15. 1 188 37 279	† † † † † † † †	2 909 3 418 6 194 29 555 99 669 1 5. 1 9 5	FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES	22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 34
	21 581		1 432 1 503 9 356 26 280 1 55, 1 565 37 279 3 551 6 446 11 591	† † † † † † †	2 NU9 3 418 6 184 29 55 99 669 1 5. 1 9 5 116 067 3 51 6 5 ft 12 9 9,	FABRICANTS. DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES MARITIMES PIPELINES	22 23 24 25 26 27 28 29 30 31
	21 581		1 432 1 503 9 586 26 280 1 15. 1 68 37 279 3 501 6 446 11 591 8 1.4	† † † † † † † †	2 NU9 3 418 6 194 29 555 99 669 1 1 1 116 116 067 3 51 6 411 12 19 14 8 141	FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES MARITIMES PIPELINES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN	22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 34 37 38
	21 581		1 452 1 303 9 356 26 280 1 358 37 279 3 351 6 446 11 1091 8 4 4 65 .44	† † † † † † † † † † † † † † † † † † †	2 NU9 3 418 6 194 29 555 99 669 1 1.1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	FABRICANTS. DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES MARTITIMES PIPELINES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN VENTES AU DÉTAIL (POMPES)	22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 34 37 38 39 40
	21 581		1 432 1 503 9 386 26 280 1 75, 1 58 37 279 3 591 6 446 11 591 8 1.4 65 .45 95 788	† † † † † † † † † † †	2 NU9 3 418 6 194 29 555 99 669 1 1 1 116 116 067 3 51 6 411 12 19 14 8 141	FABRICANTS. DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES MARITIMES PIPELINES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN VENTES AU DETAIL (POMPES) TRANSPORT	22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 34 37 38 39 40
	21 581		1 452 1 503 9 156 26 280 1 165 37 279 3 171 6 496 11 194 8 1.4 95 788	† † † † † † † † † †	2 109 3 418 6 184 29 55 99 669 1 1.1 10 067 3 11 6 12 12 12 14 8 14 8 14 8 14 96 038 7 17 48 41	FABRICANTS. DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES MARITIMES PIPELINES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN VENTES AU DETAIL (POMPES) TRANSPORT AGRICULTURE DOMESTIQUE	22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 34 37 38 39 40
	21 581		1 432 1 503 9 356 26 280 1 75, 1 165 37 279 3 151 6 496 11 199 6 14 6 14 95 788 1 86 1 86 1 86 1 95 1 9	1	2 109 3 418 6 184 29 55 99 669 1 1 1 15 116 067 3 11 6 12 14 8 41 65 42 96 938 7 17 48 41 8 41 8 41 8 41 8 41 8 41 8 41 8 4	FABRICANTS. DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES MARITIMES PIPELINES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN VENTES AU DÉTAIL (POMPES) TRANSPORT AGRICULTURE DOMESTIQUE ADMINISTRATION PUBLIQUE	22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 34 37 38 39 40
	21 581		1 452 1 503 9 156 26 280 1 165 37 279 3 171 6 496 11 194 8 1.4 95 788	† † † † † † † † † † † † † † † † † † †	2 109 3 418 6 184 29 55 99 669 1 1.1 10 067 3 11 6 12 12 12 14 8 14 8 14 8 14 96 038 7 17 48 41	PABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES MARITIMES PIPELINES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN VENTES AU DETAIL (POMPES) TRANSPORT AGRICULTURE DOMESTIQUE ADMINISTRATION PUBLIQUE COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS	22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 34 33 37 38 39 40

TABLE 7B. PRIMARY AND SECONDARY ENERGY - QUEBEC - 1981 QUARTER 2

		COAL	CRUDE OIL	NATURAL GAS	GAS PLANT NGL'S	HYDRO AND NUCLEAR ELECTRICITY	STEAM (SEE INTRO)
		CHARBON	PETROLE BRUT	GAZ NATUREL	GNL DES USINES DE GAZ	ELECTRICITE (HYDRO ET NUCLEAIRE)	VAPEUR (VOIR INTRO)
	- YEAR TO DATE -	KILOTONNES	MEGALITRES	GIGALITRES	MEGALITRES	GWH	KILOTONNES
1	PRODUCTION	_	-	74.0	- 61.7	54 182.2 4 068.1	_
2	EXPORTS IMPORTS	155 6	7 974.2	74.2	61.7	4 1	
3 4	INTER-REGIONAL TRANSFERS	6.1 -82 5	6 290.2 84.0	1 821.8 24.7	185.5 -0.3	12 078 0	-
5	STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.) INTER-PRODUCT TRANSFERS	-	-	-	_	_	-
7 8	OTHER ADJUSTMENTS AVAILABILITY	0 7 244.9	14 180.3	1 722.9	124.1	62 196.1	-
	TRANSFORMED TO OTHER FUELS:	_	_	_	_	-	_
9	A) ELECTRICITY - BY UTILITIES - BY INDUSTRY	-	-	_	-	- -	-
11	B) COKE AND MANUFACTURED GASES C) REFINED PRODUCTS		14 161.0	_	-	-	
13	D) STEAM GENERATION	244.9	19.3	1 722.9	124.1	62 196.1	-
14 15	PRODUCER CONSUMPTION		-	_	24.9 16.6	1 461.9	_
16	NON-ENERGY USE ENERGY USE - FINAL DEMAND	6.8 238.1	_	1 717.7	240.7	61 165.8	-
18	IRON MINES	-	-	-		942.0 2 773.4	_
19 20	TOTAL MINING PULP AND PAPER	14.8	_	58.8	_	6 777.1	-
21	IRON AND STEEL SMELTING AND REFINING	43.1 139.7		266.7 58.4	_	1 642.8 9 124.2	-
22	CEMENT	30.8	-	16.2 100.7		129.7 529.1	
24 25	PETROLEUM REFINING CHEMICALS	4.2	-	91.4	- 97.7	1 591.6 5 855.3	_
26 27	OTHER MANUFACTURING TOTAL MANUFACTURING	5.6 238.1	_	497.0 1 089.3	97.7	25 649.7	-
28	FORESTRY	-	-	_			_
29 30	CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIAL	238.1	_	1 089.3	97.7	28 423.1	-
31	RAILWAYS AIRLINES	_	_	_	= -	_	_
34	MARINE	_	-	1.9		_	-
38	PIPELINES ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT	-		-	0.3	129.9	-
40	RETAIL PUMP SALES TRANSPORTATION	_		1.9	0.3	129.9	_
42	AGRICULTURE	-	-	318.1	38.7 51.9	1 049.0 20 217.8	-
43	RESIDENTIAL PUBLIC ADMINISTRATION		-	18.7	1.4	1 904.9	-
45 46	COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL STATISTICAL DIFFERENCE	_	19.3	289.6 5.3	50.7 14.9	9 441.3	-
				TERA	JOULES		
1	PRODUCTION	-	-	2 762	1 576	195 056 14 645	_
3	EXPORTS IMPORTS	4 629	307 085	-	-	15	-
4 5	INTER-REGIONAL TRANSFERS STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)	179 -2 450	242 236 3 236	67 827 920	4 673 -10	43 481	_
6	INTER-PRODUCT TRANSFERS OTHER ADJUSTMENTS	22	_	-		**************************************	_
8	AVAILABILITY	7 280	546 084	64 144	3 106	223 906	-
9	TRANSFORMED TO OTHER FUELS: A) ELECTRICITY – BY UTILITIES	_	-	_	_	_	-
10 11	- BY INDUSTRY B) COKE AND MANUFACTURED GASES	_		_	-		_
12	C) REFINED PRODUCTS	-	545 340	_	-	_	
13	D) STEAM GENERATION NET SUPPLY	7 280	744	64 144	3 106	223 906	_
15 16	PRODUCER CONSUMPTION NON-ENERGY USE	201	_		713 475	5 263	-
17	ENERGY USE - FINAL DEMAND	7 079	-	63 949	6 145	220 197	-
18 19	TOTAL MINING	_	-	_	_	3 391 9 984	-
20	PULP AND PAPER	444	_	2 189	-	24 398 5 914	_
21	IRON AND STEEL SMELTING AND REFINING	1 294 4 131	_	9 927 2 176	_	32 847	-
23 24	CEMENT PETROLEUM REFINING	924		605 3 748		467 1 905	_
25 26	CHEMICALS OTHER MANUFACTURING	123 163	-	3 404 18 505	2 494	5 730 21 079	
27	TOTAL MANUFACTURING	7 079	_	40 553	2 494	92 339	-
28 29	FORESTRY CONSTRUCTION	-	-	_		-	_
30 31	TOTAL INDUSTRIAL RAILWAYS	7 079	_	40 553	2 494	102 323	-
34	AIRLINES	-		-	-	-	-
37 38	MARINE PIPELINES	_		72	_	_	
39 40	ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT RETAIL PUMP SALES	_	-	_	6	468	
41	TRANSPORTATION	-	-	72	6	468	-
42	AGRICULTURE RESIDENTIAL		-	11 845	987 1 325	3 776 72 784	-
	PUBLIC ADMINISTRATION		-	697	37 1 296	6 857 33 989	-
44	COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL		_	10 781		33 909	

TABLEAU 7B. L'ENERGIE, PRIMAIRE ET SECONDAIRE - QUEBEC - 1981 TRIMESTRE 2

			IABLEAU /D. J	L'ENERGIE, PRI	MAIRE ET SEC	ONDAIRE - Q	OUEBEC - 1981 TRIMESTRE 2
SOUNDED PRODUCTS							
### ASCIONALS COME PROPERTY SECONDARY				PETROLEUM			D
		COKE		PRODUCTS	ELECTRICITY	SECONDARY	
NECTIONNES GENERALS CHERROLOGY SECONDARY							
### PROPRIES MICALITIPES DAY	PRIMAIRES		- CONS A CORE				
14 378						o conbanc	
## 2701 10.0 1.700	***	KILOTONNES	GIGALITRES	MEGALITRES	(5WH		- CUMULATIF DE L'ANNEE -
## 1				14 378 4	431 6		BBOBUCTION
10 1 200 1 200 1 200 1 200 1 200 1 200 1 200 1 200 1 200 1 200 1 200 1 200		10 9			-		EXPORTATIONS
10				-1 280.9	-		
## 13 1219 ## 321.6 55.6 50.0 55.6 50.0 55.6 50.0		90		-24.0	-		VARIATION DES STOCKS
19 1229					_		TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS
10.1		81.1	-	13 128.9	431.6		DISPONIBILITE
B COR FT ORX MOUSTRES					_		TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES
## BILL				50.0			- PAR INDUSTRIES
## 81.1							C) PRODUITS PASSINES
34.6 39.1 39.6 39.6 1 39.6 1 39.6 1 39.6 1 39.6 1 39.6 1 39.6 1 39.6 1 39.6 1 39.6 1 39.6 1 39.6 39.6 1 39.		81.1	_	13 022 4	431.6		D)PRODUCTION DE VAPEUR
### ### ### ### ### ### ### ### ### ##		34.6		939 1	431.0		ALITOCONSCIUMANTONI
188.4	•••		_		Ť		USAGE NON-ENERGETIQUE
33.9 30.9 10.6 1		6 2			T t		USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL
116.6 116.6 116.6 1 116.6 1		6.2	-		t		TOTAL MINIED
1		38 9	-		†		PATES ET PAPIER
1.4		_			Ť		FONTE ET AFFINAGE
14			_		†		FABRICANTS DE CIMENT
## 40.4		1 4			†		PRODUITS CHIMIQUES
### ### ##############################		40.4	=	1 558.6	†		MANUFACTURIER - AUTRES
## 46.5			-		1		FORESTIER
391 3 408 2 1 4 4 4 1 4 4 4 1 4 4		46.5	_		†		CONSTRUCTION
100 100					i i		SOCIETES EFEDROWERS
457 2 3 677 8 3 677					T T		LIGNES AERIENNES
190 190				457.2	†		PIPELINES
195 14.9 1					†		TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN
2 2030 1 2030 1 2030 1 2030 1 2030 1 2030 1 2030 2030 2	***	-	-		†		TRANSPORT
108.6				2 032 0	†		AGRICULTURE 4.
Terajouses			-		†		ADMINISTRATION PUBLIQUE
195 056		_	_		+		COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS 4.
195 056 18 933 18 938 10 1399 10 396 10 396 33 838 38 1 470 16 97 27/5 1 150 2 297 1 152 1 152 1 152 1 154 2 2 338 2 213 2 213 2 063 2 293 545 340 299 180 2 338 2 377 1 554 299 180 2 338 2 377 1 554 299 180 2 338 2 377 1 554 3 795 3 796 1 34 40 997 4 45 386 1 76 1 76 1 76 1 120 1			TERAIOU	U.E.C			46
18 983	105.056		TERAJOO				
1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	18 983		-			20 122	
1 697			-	10 936	-	323 555	IMPORTATIONS :
152					_		TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS
## STATES AUSTEMENTS 2 338	22	297	sa.		-	152	TRANSFERTS INTER-PRODUITS
2 213 2 213 2 213 2 213 2 213 2 2063 2 265 2 2063 2 265 2	844 520		-		1 554		
2 2 63 2 65 2 65 65 65 65 65							TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES
545 340 545 340 545 340 545 340 545 340 545 340 299 180 2 338 - 492 377 1 554 795 449 997 45 386 1 43 682 1341 - 409 934 1 708 645 178 - 14 578 1 24 740 1 12.				2 042			A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES
299 180 2 338	545 340		-				B) CORE ET GAZ MANUFACTURE
1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	200 100	0				343 340	C) PRODUITS RAFFINES
997 45 395 † 47 058 AUTOCONSOMMATION 3 1 1 341 - 409 934 † 708 645 178 6 115 † 9 687 178 - 14 578 † 24 740 18 70 1	5aa 180	2 338	-		1 554		DISPONIBILITE NETTE
1 341					†		AUTOCONSOMMATION USAGE NON ENERGETIONS
178			-		1	708 645	USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL 17
1 12. 456 7 58 478 PATES ET PAPIER 19 1 4 565 7 44 40 17 5652 FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER A1 51 39 7 63 520 MANUFACTURIER A1 A1 A1 A1 A1 A1 A1 A			-		†		MINES DE FER
496		1 12		31 448	Ť	58 478	PATES ET PAPIER
3 169		1			†		SIDERURGIE
41					t	5 165	FABRICANTS DE CIMENT
1 1 39					Ť		RAFFINAGE PETROLIER
1 341 - 84 113 † 237 904 1 341 - 84 113 † 237 904 1 1 341 - 84 113 † 237 904 1 1 2 621 1 1 2 621 1 1 3 404 † 183 950 - 183 404 † 183 950 - 183 404 † 183 950 - 183 404 † 184 950 - 183 404 †					t	63 520	MANUFACTURIER - AUTRES
1 341		1 104		2372	†		TOTAL MANUFACTURIER
1		1 241		2 788	t	2 788	CONSTRUCTION
1 2 621 19 085 1 19 085 1 72 1 17 654 1 17 654 1 17 654 1 183 404 1 183 950 1 1 184 6 1 1 164 545 1 1 164 545 1 1 7 484 1 1 1 3 416 1 1 1 484 1 1 1 3 486 1		1 341	-		†		TOTAL INDUSTRIEL 30
19 085 MARITIMES 1				1	İ	12 621	LIGNES AERIENNES
1 17 654 1 17 654 1 183 404 1 183 950 1 1 13 416 1 164 545 1 17 484 1 19 1 345 1 19 1 34					†		MARITIMES
- 183 404 † 183 950 TRANSPORT 41 13 416 AGRICULTURE 4. 1 164 545 DOMESTIQUE 4. 1 17 484 ADMINISTRATION PUBLIQUE 4. 1 191 345 COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS 1. 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1					ţ	17 654	TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN
1 13 416 AGRICULTURE 1 1 164 545 DOMESTIQUE 2 1 17 484 ADMINISTRATION PUBLIQUE 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2		_	-				TOANCOOR
† 17 484 ADMINISTRATION PUBLIQUE † 91 345 COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS - 4 372 † 3936 DISSERBENCE STATISTICAL				e 11.	Ť	13 416	AGRICULTURE :
1 91 345 COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS					†	17 484	DOMESTIQUE
T -3 935 DIFFERENCE STATISTIQUE 46		_					COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS :
				- 312	1	-3 935	UIFFERENCE STATISTIQUE 46

TABLE 7C. REFINED PETROLEUM PRODUCTS - QUEBEC - 1981 QUARTER 2

	REFINERY LPG'S	STILL GAS	MOTOR GASOLINE	KEROSENE & STOVE OIL	DIESEL FUEL OIL	FUEL OIL
	GPL DES RAFFINERIES	GAZ DE DISTILLATION	ESSENCE A MOTEUR	MAZOUTS POUR POELES	CARBURANT DIESEL	MAZOUTS LEGERS
- QUARTER 2 -			THOUSANDS OF	CUBIC METRES		
PRODUCTION	167 7	231.2	2 145.7	169.2	606.5	1 167. 6.
EXPORTS IMPORTS	0.7		40.6	- -6.3	-8.8	12.
INTER-REGIONAL TRANSFERS STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)	-23 6 -2 1	_	- 122.1 -43.6	39.6	159.4	315. - 127.
INTER-PRODUCT TRANSFERS	-8 5	_ _	32.2 0.4	-93.1 -	178.8	-
OTHER PRODUCTS USED AVAILABILITY	137.1	231.2	2 140.4	30.1	617.1	730
TRANSFORMED TO OTHER FUELS: A) ELECTRICITY – BY UTILITIES	-	-	_	_	19.6 3.2	
– BY INDUSTRY D) STEAM GENERATION	-	=		00.1	-	730
NET SUPPLY PRODUCER CONSUMPTION	137.1 58.6	231.2 231.2	2 140.4 0.6	30.1	594.3 5.6	1
NON-ENERGY USE	†	_	2 080.1	31.6	645.5	672
ENERGY USE - FINAL DEMAND IRON MINES	†	Ξ	_	een	11.9	4
TOTAL MINING PULP AND PAPER	†		_	0.4	66.6	7
IRON AND STEEL	†	_		_	2.1 0.6	
SMELTING AND REFINING CEMENT	†	_	_	_	3.1 2.5	
CHEMICALS OTHER MANUFACTURING	+	_	-	1.3	16.9 25.3	60
TOTAL MANUFACTURING FORESTRY	† †	_		1.3	27.2	
CONSTRUCTION	†	_	_	0.1 1.8	28.0 147.1	7
TOTAL INDUSTRIAL RAILWAYS	1	=	-		78.9	
CANADIAN AIRLINES FOREIGN AIRLINES	†	-	Ξ.	-	27.7	
DOMESTIC MARINE FOREIGN MARINE	†	_	-	_	23.0	
PIPELINES ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT	†		59.3	-	166.7	
RETAIL PUMP SALES	t t	-	1 784.6 1 843.9	-	85.1 381.4	
TRANSPORTATION AGRICULTURE	Ŧ	_	67.0	25.0	85.0	36
RESIDENTIAL PUBLIC ADMINISTRATION	†	_	16.1	0.4	32.0	3 19
COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL STATISTICAL DIFFERENCE	† †		153.1 59.8	4.5 -1.5	-56.8	5
			TERA	JOULES		
PRODUCTION	4 579 17	9 646	74 371	6 375	23 460	45 1
EXPORTS IMPORTS	- 674	_	1 407 -4 232	- 238	- 340	
INTER-REGIONAL TRANSFERS STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)	-53	_	-1 512 1 116	1 492 -3 510	6 167 6 918	12
INTER-PRODUCT TRANSFERS OTHER PRODUCTS USED	- 245 -	_	14	-		
AVAILABILITY TRANSFORMED TO OTHER FUELS:	3 697	9 646	74 188	1 135	23 871	28
A) ELECTRICITY – BY UTILITIES – BY INDUSTRY	-	_	-	_	760 125	
D) STEAM GENERATION	-		-	- 125	22 986	28
NET SUPPLY PRODUCER CONSUMPTION	3 697 1 623	9 646 9 646	74 188 19	1 135 1	218	20
NON-ENERGY USE ENERGY USE - FINAL DEMAND	†	_	72 095	1 192	24 966	26
IRON MINES	†	_	-	- 15	461 2 577	
TOTAL MINING PULP AND PAPER	Ŧ	_	Ξ.	-	81	
IRON AND STEEL SMELTING AND REFINING	†	_	_	_	24	
CEMENT CHEMICALS	†	_	_	=	121 97	0
OTHER MANUFACTURING	†	-	_	49 49	654 977	2 2
TOTAL MANUFACTURING FORESTRY	<u> </u>	_	-	- 2	1 052 1 082	
CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIAL	+	_	_	67	5 688	2
RAILWAYS CANADIAN AIRLINES	†	-			3 051	
FOREIGN AIRLINES DOMESTIC MARINE	†	_	-	_	1 073	
FOREIGN MARINE	t	Ξ.	_	-	889	
PIPELINES ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT	1	-	2 056	AM.	6 448 3 292	
RETAIL PUMP SALES TRANSPORTATION	†	_	61 853 63 909	_	14 754	
AGRICULTURE RESIDENTIAL	†	_	2 321	941	3 288	14
PUBLIC ADMINISTRATION	†		558 5 307	16 169	1 236	1 7
COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL	†	_	5 307 2 074	-57	-2 199	2

TABLEAU 7C. PRODUITS PETROLIERS RAFFINES - QUEBEC - 1981 TRIMESTRE 2

					- HALLO - QUE	DEC - 1981 TRIMESTRE 2	
HEAVY FUEL OIL	PETROLEUM COKE	AVIATION GASOLINE	AVIATION TURBO FUEL	NON-ENERGY	TOTAL REFINED	0	_
MAZOUTS	COKE	ESSENCE	CARBU-	PRODUCTS	PRODUCTS		
LOURDS	PETROLIER	D'AVIATION	REACTEUR	PRODUITS NON- ENERGETIQUES	PRODUITS RAFFINES		
		MILLIERS DE N	AETDES SURS			- TRIMESTRE 2 -	
1 518.3	32.0						
45.3	_	16.9	286.9	763.0 105.2	7 105 0 157 7	PRODUCTION EXPORTATIONS	1
- 216.1	121.2	-12.3	-71.4	0.8 -43.7	1626	IMPORTATIONS	2
-15.7 6.6	-0.3	-5.2 -0.1	13.1	143.5	491 7 604 6	TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS	4
***	414	-	-1.6	13.0 0.4	0.9	TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES	5
1 279.2	153.5	9.7	200.9	484.8	6 014.4	DISPONIBILITE	7
29.2	_	-		-	196	TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE – PAR SERVICES	9
1 250.0			anh.	-	32 4	- PAR INDUSTRIES	10
1 250.0 109.6	153.5 25.3	9.7	200.9	484.8	5 962.4	DISPONIBILITE NETTE	13
1 131.0	121.7		_	2.0 525 .1	434 0 646 8	AUTOCONSOMMATION	15
54.1	_	8.9	206.8	-	4 776.7 66 0	USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL	16 17
134.5 310.8	_	-	-	_	206.0	TOTAL BRIDGE	18
4.2 21.7	_		_		3108	PATES ET PAPIER	20
31.4	_		_	_	22 3	FONTE ET AFFINAGE	21
28.9 152.2		detail.	-	_	34 5 31 4	PRODUITS CHANGUES	23
549.3	-	_	_	_	230 7 636.1	MANUFACTURIER - AUTRES 2	26
5.7	_	_		-	212	FORESTIER	27
689.5	-	-	-	_	40 1 909.5	TOTAL INDUSTRIES	9
60	-	0.4	123.2		78 9 123 6	SOCIETES FERROVIERS 3	1
173.8	_		57.2	-	57.2	LIGNES AERIENNES CANADIENNES LIGNES AERIENNES ETRANGERES 3.	
80.9	-	-	All a	_	201 5 103 9	LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES LIGNES MARITIMES ETRANGERES 30	5
					226.0	PIPELINES 38	8
254.7		0.4	180.4	_	1 869 7 2 660 8	VENTES AU DETAIL (POMPES) 40	
4.8 8.2	_	And Min	_	-	15€ 8	TRANSPORT 41 AGRICULTURE 42	
22.4 151.4	_	1.0 7.5	16.9	_	397 2 127 6	DOMESTIQUE 43 ADMINISTRATION PUBLIQUE 44	
9.4	6.5	0.9	9.5 ~6.0	-42.3	524 8 26.4	COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS 45	5
		TERAJOU	LES			OFFERENCE STATISTIQUE 46	
63 360	1 356	565	10 310	30 030	269 213	PRODUCTION	
1 890	5 137	_	_	3 967 30	6 126	PRODUCTION 1 EXPORTATIONS 2	
-9 018 - 654	-13	- 411 - 174	-2 566	-2 301	6 574 -19 293	TRANSFERTS INTER-REGIONS	3
274	_	-2	469 -58	5 762 478	23 704	VARIATION DES STOCKS	
53 380	6 506	327	7 217	17 18 525	3.9	AUTRES MATIERES UTILISEES 7	
		-	,,	10 525	226 746	DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES 8	
1 218	-	_	_		1 343	A) ENERGIE ELECTRIQUE – PAR SERVICES 9 – PAR INDUSTRIES 10	
52 162	6 506	327	7 217	18 525	224 643	D)PRODUCTION DE VAPEUR	
4 574	1 074 5 158	_	-	72	17 271	AUTOCONSOMMATION 15	
47 195	-	298	7 432	20 008	25 166 179 202	USAGE NON-ENERGETIQUE	
2 257 5 611		_	-	-	2 ':9	MINES DE FER	
12 972 176	_	-	-	_	8 380 12 97.1	TOTAL MINIER PATES ET PAPIER 20	
907	_	_	_	-	93	SIDERURGIE 21	
1 311 1 206		_	_	_	1 45.7	FABRICANTS DE CIMENT 23	
6 353 22 924	-	_	-	_	9 346	PRODUITS CHIMIQUES 25 MANUFACTURIER - AUTRES 26	
	_	~	-	-	26 280 1 9.	TOTAL MANUFACTURIER 27	
237 28 772	-	-	alay	-	1 1000	CONSTRUCTION 29	
-	_	-		_	37 279	TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS 30 31	
	_	13	4 428 2 055	-	4 44)	LIGNES AERIENNES CANADIENNES 32	
7 253 3 376	_	_	-	_	4 . * *	LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES 35	
						LIGNES MARITIMES ETRANGERES 36 PIPELINES 38	
10.000					7 4	TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN VENTES AU DETAIL (POMPES) 40	
10 629 200	_	13	6 .483	_	95 788	TRANSPORT 41	
341 935	_	33	607	-	4 4 4 4	DOMESTIQUE 43	
6 318	-	252	341	-	. , ,	ADMINISTRATION PUBLIQUE COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS 45	
394	275	29	- 215	-1 554	931	DIFFERENCE STATISTIQUE 46	

TABLE 7D. REFINED PETROLEUM PRODUCTS - QUEBEC - 1981 QUARTER 2

	REFINERY LPG'S	STILL GAS	MOTOR GASOLINE	KEROSENE & STOVE OIL	DIESEL FUEL OIL	LIGHT FUEL OIL
	GPL DES	GAZ DE	ESSENCE	- MAZOUTS	CARBURANT	MAZOUTS
	RAFFINERIES	DISTILLATION	A MOTEUR	POUR POELES	DIESEL	LEGERS
- YEAR TO DATE -			THOUSANDS OF	CUBIC METRES		
PRODUCTION	285 6	472 4	4 475.3	413.6	1 155 7	2 468.7 7.9
EXPORTS IMPORTS	4.4	-	84.1	19.0	- -70.6	- 148.4
INTER-REGIONAL TRANSFERS STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)	-17.5 5.2	_	- 322.9 192.2	-13.2 -17.5	80.6	- 282.3 63.3
INTER-PRODUCT TRANSFERS OTHER PRODUCTS USED	-12.6	_	38.2 0.8	- 261.1 -	152.4	0.1
AVAILABILITY	245.9	472.4	4 083.4	175.8	1 157.1	2 658.0
TRANSFORMED TO OTHER FUELS: A) ELECTRICITY - BY UTILITIES	-	-			48.8 7.4	
– BY INDUSTRY D) STEAM GENERATION	-	-	4 002 4	175.8	1 100.9	2 658.0
NET SUPPLY PRODUCER CONSUMPTION	245.9 102 7	472.4 472.4	4 083.4 1.3	0.3	10.9	3.2
NON-ENERGY USE ENERGY USE - FINAL DEMAND	†	_	4 028.0	169.5	1 174.2	2 641.
IRON MINES	†	-	_	2.1	24 9 123.7	12.
TOTAL MINING PULP AND PAPER	† †		_	-	2.3	
IRON AND STEEL SMELTING AND REFINING	†		-	_	1.4	
CEMENT CHEMICALS	†	_	_	_ =	3.8 4.1	164
OTHER MANUFACTURING	†		_	6.7 6.7	33.2 44.8	164. 164 .
TOTAL MANUFACTURING FORESTRY	1	-	_	0.2	61.3 35.4	15.
CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIAL	†	_	-	9.0	265.3	192.
RAILWAYS CANADIAN AIRLINES	† †			-	170.3	
FOREIGN AIRLINES DOMESTIC MARINE	†	-	-		50.0	
FOREIGN MARINE PIPELINES	†	_	-		29.8 -	
ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT	†		125.7 3 516.1		331.6 156.8	
RETAIL PUMP SALES TRANSPORTATION	†	-	3 641.7	-	738.4 107.3	
AGRICULTURE RESIDENTIAL	†		120.8	136.6	63.1	1 852 93
PUBLIC ADMINISTRATION COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL	† †	_	32.6 232.8	1.7 22.1	- 63.1	502
STATISTICAL DIFFERENCE	†		54.1	6.0	-84.1	13.
	7 718	19 713	TERA 155 115	JOULES 15 584	44 704	95 48
PRODUCTION EXPORTS	120	19 /13	2 914	716		30
IMPORTS INTER-REGIONAL TRANSFERS	- 533		-11 190	- 497	-2 730	-5 74 -10 91
STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.) INTER-PRODUCT TRANSFERS	134 - 361	_ _	6 662 1 325	- 660 -9 840	3 117 5 897	2 44
OTHER PRODUCTS USED AVAILABILITY	6 571	19 713	29 141 531	6 623	1 44 755	102 83
TRANSFORMED TO OTHER FUELS: A) ELECTRICITY - BY UTILITIES		_	_	_	1 886	
- BY INDUSTRY	-	-		-	285	
D) STEAM GENERATION NET SUPPLY	6 571	19 713	141 531	6 623	42 584	102 8
PRODUCER CONSUMPTION NON-ENERGY USE	2 847	19 713	44	11	421	1
ENERGY USE - FINAL DEMAND IRON MINES	† †	-	139 611	6 386	45 417 964	102 1
TOTAL MINING	†	-	-	80	4 787	4
PULP AND PAPER IRON AND STEEL	1		_	_	91	
SMELTING AND REFINING CEMENT	†	Ī	_		55 147	
CHEMICALS OTHER MANUFACTURING	†		_	252	159 1 282	6 3
TOTAL MANUFACTURING FORESTRY	†	_	_	252	1 734 2 372	6 3
CONSTRUCTION	†	-	-	9 34 1	1 368 10 260	6 7 4
TOTAL INDUSTRIAL RAILWAYS	1	-	-	341	6 588	, ,
CANADIAN AIRLINES FOREIGN AIRLINES	†	_	-	-	-	
DOMESTIC MARINE	†	-	-		1 934 1 152	
FOREIGN MARINE	†		4 355	-	12 824	
FOREIGN MARINE PIPELINES ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT	†			_	6 064	
PIPELINES ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT RETAIL PUMP SALES	†	~	121 867			
PIPELINES ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT RETAIL PUMP SALES TRANSPORTATION AGRICULTURE	† † †	- - -	121 867 126 222 4 188	- - -	28 563 4 151	71.6
PIPELINES ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT RETAIL PUMP SALES TRANSPORTATION	† † † † † † † † † † † † † † † † † † † †	- - - -	126 222		28 563	71 6 3 6 19 4

TABLEAU 7D. PRODUITS PETROLIERS RAFFINES - QUEBEC - 1981 TRIMESTRE 2

HEAVY	PETROLEUM	AVIATION	AVIATION	NON-ENERGY	TOTAL REFINED	BEC - 1981 TRIMESTRE 2
FUEL OIL	COKE	GASOLINE	TURBO FUEL	PRODUCTS	PRODUCTS	
MAZOUTS LOURDS	COKE PETROLIER	ESSENCE D'AVIATION	CARBU- REACTEUR	PRODUITS NON- ENERGETIQUES	TOTAL DES PRODUITS RAFFINES	
		MILLIERS DE I	METRES CUBES			- CUMULATIF DE L'ANNEE -
3 / 31 3 5,7 4	63.0	31.9	521.7	1 259.0	14 378.4	PRODUCTION
	170.5	_	_	200.4 2.1	270.1 275.7	EXPORTATIONS
5131 1636	_	-16.4 0.1	- 107.3 8.2	-71.6	-1 280.9	IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS
14 0	-	-0.1	-4.7	93.1 38.6	-24.0	VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS
2 750.4	233.5	15.3	-	1.0	2.0	AUTRES MATIERES UTILISEES
	200.0	13.3	401.6	935.6	13 128.9	DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES
7 8 42 6	_	_	_	-	56.6	A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES
	-		_	_	50.0	D)PRODUCTION DE VAPEUR
2 700.0 293 3	233.5 50.7	15.3	401.6	935.6	13 022.4	DISPONIBILITE NETTE
	171.8	~	_	4.2 1 019.8	939.1 1 191.6	AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE
2 426.2 123.5	_	13.2	407.7	-	10 860.5	USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL
221.2	_	_	_	_	148.4	MINES DE FER
753 6	-	~	_	***	359.5 753.6	TOTAL MINIER PATES ET PAPIER
8 6 115 2	_		_	_	10.9	SIDERURGIE
72 4 73 1	_	-	_		116.6 76.2	FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT
3196	_		~	_	77.2 524.1	PRODUITS CHIMIQUES
1 342 5	-	-	-	_	1 558.6	MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER
19 2	_	_		-	61.3	FORESTIER
1 582.9	-	_	_	_	70.6 2 050. 0	CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL
	_	0.7	249.3	-	170.3	SOCIETES FERROVIERS
244.0	-	-	101.3	_	250.0 101.3	LIGNES AERIENNES CANADIENNES LIGNES AERIENNES ETRANGERES
266 9 116 4	_	_	_	ate	317.0	LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES
	-		_	_	146.2	LIGNES MARITIMES ETRANGERES PIPELINES
	_	_	_	_	457.2 3 672.8	TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN
383.4	-	0.7	350.6	_	5 114.9	VENTES AU DETAIL (POMPES) TRANSPORT
7 5 42 5		_	-	-	235.7	AGRICULTURE
31 7 378 2	-	1.2	35.3	_	2 032.0 259.4	DOMESTIQUE ADMINISTRATION PUBLIQUE
-19.6	10.9	11.3 2.0	21.7 -6.1	- 00.4	1 168.6	COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS
		TERAJO		-88.4	- 112.1	DIFFERENCE STATISTIQUE
134 843	2 669	1 071	18 746	48 399	544 050	PRODUCTION
2 395	7 225	-	-	7 320	10 139	EXPORTATIONS
-21 413		- 551	-3 854	82 -3 481	10 936 -49 990	IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS
-4 323 - 585	_	3 -4	294 - 167	4 120 1 439	-1 569	VARIATION DES STOCKS
	-	_	- 107	41	152 74	TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES
114 773	9 894	513	14 430	35 039	496 653	DISPONIBILITE
326	_	_	_	_	2 213	TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE – PAR SERVICES
1 778	_		_	-	2 063	- PAR INDUSTRIES
112 670	9 894	513	14 430	35 039	492 377	D)PRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE
12 241	2 150		1	154		
					37 706	AUTOCONSOMMATION
101 246	7 282	444	-	38 103	45 386	AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE
101 246 5 154	7 282 - -	444				AUTOCONSOMMATION
101 246			14 647		45 386 409 934 6 118 14 578	AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER
101 246 5 154 9 232 31 448 359	7 282	-	14 647	38 103	45 386 409 934 6 118 14 578 31 448 450	AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE
101 246 5 154 9 232 31 448 359 4 808 3 C	7 282 - - -		14 647	38 103 - - -	45 386 409 934 6 118 14 578 31 448 450 4 863	AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE
101 246 5 154 9 232 31 446 359 4 808 5 C	7 282	-	14 647	38 103	45 386 409 934 6 118 14 578 31 448 450 4 863 3 169 3 208	AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES
101 246 5 154 9 232 31 448 359 4 808 3 ()	7 282	-	14 647	38 103	45 386 409 934 6 118 14 578 31 448 450 4 863 3 169 3 208 21 239	AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER — AUTRES
101 246 5 154 9 232 31 448 359 4 808 5 C 050 15 33t 56 022	7 282	-	14 647	38 103	45 386 409 934 6 118 14 578 31 448 450 4 863 3 169 3 208 21 239 64 376 2 372	AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER — AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER
101 246 5 154 9 232 31 448 359 4 808 5 C	7 282	-	14 647	38 103	45 386 409 934 40 118 14 578 31 448 450 4 863 3 169 3 208 21 239 64 376 2 372 2 788	AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER — AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION
101 246 5 154 9 232 31 448 359 4 808 5 6 096 15 336 56 022	7 282		14 647	38 103	45 386 409 934 6 118 14 578 31 448 450 4 863 3 169 3 208 21 239 64 376 2 372	AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER — AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL
101 246 5 154 9 232 31 448 359 4 808 5 6 050 15 336 56 022	7 282	-	14 647	38 103	45 386 409 934 6 118 14 578 31 448 450 4 863 3 169 3 208 21 239 64 376 2 372 2 788 84 113 6 588 8 982	AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER — AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGRES AFRIENNES CANADIENNES
101 246 5 154 9 232 31 448 359 4 808 5 0.1 096 15 336 56 022 601 66 055	7 282		14 647	38 103	45 386 409 934 6 118 14 578 31 448 450 4 863 3 169 3 208 21 239 64 376 2 372 2 788 84 113 6 588 8 982 3 639 13 074	AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER — AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS
101 246 5 154 9 232 31 448 359 4 808 3 C	7 282		14 647	38 103	45 386 409 934 6 118 14 578 31 448 3 149 4 863 3 169 3 208 21 239 64 376 2 372 2 788 84 113 6 588 8 982 3 639	AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER — AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES CANADIENNES LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES LIGNES MARITIMES TRANGERES LIGNES MARITIMES TRANGERES
101 246 5 154 9 232 31 448 3 559 4 808 3 6.1 5 050 15 136 56 022 601 66 055	7 282	24	14 647	38 103	45 386 409 934 409 934 6 118 14 578 31 448 450 4 863 3 169 3 208 21 239 64 376 2 372 2 788 84 113 6 588 8 982 3 639 13 074 6 011 17 180	AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES CANADIENNES LIGNES AERIENNES CANADIENNES LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES LIGNES MARITIMES ETRANGERES PIPELINES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN
101 246 5 154 9 232 31 448 3 559 4 808 3 6.1 10 356 12 601 66 055	7 282	24	14 647	38 103	45 386 409 934 6 118 14 578 31 448 31 448 450 4 863 3 169 3 208 21 239 64 376 2 372 2 788 84 113 6 588 8 982 3 639 13 074 6 011 17 180 127 931	AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER — AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES CANADIENNES LIGNES AERIENNES ETRANGERES LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES LIGNES MARITIMES ETRANGERES PIPELINES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN VENTES AU DETAIL (POMPES)
101 246 5 154 9 232 31 446 3 59 4 808 3 6.1 600 15 336 56 022 601 66 055 11 140 4 809 15 999 3.4	7 282	24	14 647	38 103	45 386 409 934 409 934 41 4578 31 448 450 4 863 3 169 3 208 21 239 64 376 2 372 2 788 84 113 6 588 8 982 3 639 13 074 6 011 17 180 127 931 183 404 8 652	AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES CANADIENNES LIGNES AERIENNES CANADIENNES LIGNES AERIENNES ETRANGERES LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES LIGNES MARITIMES ETRANGERES PIPELINES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN VENTES AU DETAIL (POMPES)
101 246 5 154 9 232 31 448 3 59 4 808 3 6.1 605 15 336 56 022 601 66 055	7 282	24	14 647 	38 103	45 386 409 934 6 118 14 578 31 448 3450 4 863 3 169 3 208 21 239 64 376 2 372 2 788 84 113 6 588 8 982 3 639 13 074 6 011 17 180 127 931 183 404 8 652 78 592	AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER — AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES CANADIENNES LIGNES AERIENNES ETRANGERES LIGNES MARITIMES ETRANGERES LIGNES MARITIMES ETRANGERES PIPELINES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN VENTES AU DETAIL (POMPES) TRANSPORT AGRICULTURE DOMESTIQUE
101 246 5 154 9 232 31 448 359 4 808 3 559 4 808 3 556 022 60 055 11 140 4 809 15 999 814	7 282	24	14 647	38 103	45 386 409 934 409 934 41 4578 31 448 450 4 863 3 169 3 208 21 239 64 376 2 372 2 788 84 113 6 588 8 982 3 639 13 074 6 011 17 180 127 931 183 404 8 652	AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES CANADIENNES LIGNES AERIENNES CANADIENNES LIGNES AERIENNES ETRANGERES LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES LIGNES MARITIMES ETRANGERES PIPELINES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN VENTES AU DETAIL (POMPES)

OUEBEC - 1981 QUARTER 2

TABLE 7E. NON-ENERGY REFINED PETROLEUM PRODUCTS

		PETROCHEMICAL FEEDSTOCKS	NAPHTHA SPECIALTIES	ASPHALT	LUBRICATING OILS AND GREASES	OTHER PRODUCTS	TOTAL NON-ENERGY PRODUCTS
			QUARTER 2	THOUSANDS OF	CUBIC METRES	TRIMESTRE 2	
1 2 3 4 5	PRODUCTION EXPORTS IMPORTS INTER-REGIONAL TRANSFERS STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.) INTER-PRODUCT TRANSFERS	317.3 76.5 - 17.8 -4.9 7.9	18.6 0.1 9.9 2.2 0.4	267.7 28.5 - -94.3 7.1	48.2 0.3 0.7 -8.1 -5.2 0.6	111.1 - 30.9 144.2 4.0 0.4	763.0 105.2 0.8 -43.7 143.5 13.0 0.4
7 8 15 16 29	OTHER PRODUCTS USED AVAILABILITY PRODUCER CONSUMPTION NON-ENERGY USE CONSTRUCTION	271.4 1.3 296.0 -	26.9 0.2 29.2	137.8 	46.4 0.2 46.7 2.2 19.0	2.4 0.2 15.0	484.8 2.0 525.1 70.4 442.0
30 41 45	TOTAL INDUSTRIAL TRANSPORTATION COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL	290.0	29.2	11.2	15.5 12.2	15.0	15.5 67.6
46	STATISTICAL DIFFERENCE	-26.0	-2.5	~0.4	-0.6	-12.9	-42.

TABLE 7F. COAL DETAILS

T		CANADIAN BITUMINOUS	SUB BITUMINOUS	LIGNITE	ANTHRACITE	IMPORTED BITUMINOUS	TOTAL ALL TYPES
1			QUARTER 2			TRIMESTRE 2	
				KILOT	ONNES		
	PRODUCTION	_		-	-		
	EXPORTS	_	_	-		-	
	IMPORTS	_	_	_	78.4	34.8	113
	INTER-REGIONAL TRANSFERS	2.9	_	-	-		
	STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)	0.1	_	-	9.5	-29.3	-19
	OTHER ADJUSTMENTS	0.1		-	-	-	(
	AVAILABILITY TRANSFORMED TO OTHER FUELS:	3.0	-	wide	68.9	64.1	136
	A) ELECTRICITY - BY UTILITIES	_	_	_	_	-	
	- BY INDUSTRY	_	_	_	***	-	
ı	B) COKE AND MANUFACTURED GASES	-	***	_	-	-	
	D) STEAM GENERATION	_	_	-	_	-	
- 1	NET SUPPLY	3.0		_	68.9	64.1	13
	PRODUCER CONSUMPTION	0.0	_	_	_	_	
	NON-ENERGY USE	_		_	2.2	-	
	ENERGY USE - FINAL DEMAND	3.0	_	_	66.7	64.1	13
- I	TOTAL MINING	_		_		ew .	
	PULP AND PAPER		_	_	**	4.8	
	IRON AND STEEL	_	_	_	_	22.0	2
	SMELTING AND REFINING	_	_		64.4	9.2	7
	CEMENT	_	_	_	and a	28.1	2
	CHEMICALS	_	_	_	2.3	_	
	OTHER MANUFACTURING	3.0	and the same			-	
,	TOTAL MANUFACTURING	3.0	_	_	66.7	64.1	13
3	RESIDENTIAL	3.0	_	_	_	_	
	PUBLIC ADMINISTRATION		-	_	_	_	
5	COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL		wa.		44-	_	

TABLE 7G. ELECTRICITY GENERATED FROM FOSSIL FUELS

	COALS - CHARBON	NATURAL GAS - GAZ NATUREL	DIESEL FUEL OIL 	LIGHT FUEL OIL - MAZOUTS LEGERS	OIL - MAZOUTS LOURDS	TAR, PITCH, PETROL. COKE GOUDRON, BRAI COKE DE PETR.
			GIGAWAT	T HOURS		
			QUAR	TER 2		
ECTRICITY GENERATED: BY UTILITIES	_	_	33	-1	-14	-
BY INDUSTRY	-	-	10	_1		_
TOTAL	_	_	45		200	
			YEAR T	O DATE		
ECTRICITY GENERATED: BY UTILITIES	_	_	81	-1	-14	-
BY INDUSTRY	_	_	24	_ -1	321 307	-
	BY INDUSTRY TOTAL ECTRICITY GENERATED: BY UTILITIES	ECTRICITY GENERATED: BY UTILITIES BY INDUSTRY TOTAL ECTRICITY GENERATED: BY UTILITIES BY UTILITIES BY UNDUSTRY	ECTRICITY GENERATED: BY UTILITIES BY INDUSTRY TOTAL ECTRICITY GENERATED: BY UTILITIES BY UTILITIES BY UTILITIES	DIESEL	DIESEL LEGERS	DIESEL LEGERS LOURDS GIGAWATT HOURS QUARTER 2

SUPPLEMENTARY INFORMATION: NUCLEAR GENERATION URANIUM USED QUARTER 2 TRIMESTRE 2 GIGAWATT HOURS TONNES

QUEBEC - 1981 TRIMESTRE 2

TABLEAU 7E, PRODUITS PETROLIERS RAFFINES NON-ENERGETIQUES

ALIMENTATION PETROCHIMIQUE	PRODUITS SPECIAUX/ BASE-NAPHTHE	ASPHALTE	HUILES ET GRAISES LUBRIFIANTES	AUTRES PRODUITS	TOTAL DES PRODUITS NON- ENERGETIQUES		
	YEAR TO DATE	MILLIERS DE M	CU METRES CUBES	MULATIF DE L'ANI	NEE		
697.7 170.6 - 8.7 -49.4 17.4 - 602.7 2.6 658.2 - 658.2 - - -58.1	32.4 0.3 16.6 -0.7 50.0 0.5 56.0 56.0 -6.5	369.9 28.5 - 111.8 37.8 -3.3 -188.5 -188.6 73.3 175.6 -13.0 -0.1	86.3 0.4 1.8 -11.1 -8.2 0.7 - 85.5 0.5 86.4 3.6 36.8 28.9 20.7 -1.4	72.7 1.0 26.0 113.6 23.8 1.0 8.9 0.7 30.6	1 259.0 200.4 2.1 -71.6 93.1 38.6 1.0 935.6 4.2 1 019.8 76.9 870.5 28.9 120.3 -88.4	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL TRANSPORT COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS DIFFERENCE STATISTIQUE	

TABLEAU 7F. DETAILS DE CHARBON

CANADIEN	SOUS BITUMINEUX	LIGNITE	ANTHRACITE	BITUMINE JX MP .PTE	TOUS JENRES		T
	YEAR TO DATE		(MULATIF DE LANN	. F		+
		KILOTO					
_	_	400					
411	-	_			40	PRODUCTION	
	_	_	80.2	75.3	155.6	EXPORTATIONS	
6.1	atm.		00.2		155.6	IMPORTATIONS	
0.5	_		-54.3	-28.7	6.1	TRANSFERTS INTER-REGIONS	
0.4	_	_	-54.5	0.3	-82.5	VARIATION DES STOCKS	
6.0					0.7	AUTRES AJUSTEMENTS	
0.0	_	_	134.6	104.4	244.9	DISPONIBILITE	
						TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES:	- 1
-		_		60-	-	A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES	
	-		-		-	- PAR INDUSTRIES	
_	**	-	-		-	B) COKE ET GAZ MANUFACTURE	
-	_	~	-	-	-	D)PRODUCTION DE VAPEUR	
6.0	_		134.6	104.4	244.9	DISPONIBILITE NETTE	
m	_	444	-	_		AUTOCONSOMMATION	
-	_	_	6.8	_	6.8	USAGE NON-ENERGETIQUE	
6.0	-	_	127.8	104.4	238.1	· ·	
_						USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL	1
0.4		_	-			TOTAL MINIER	
0.4	_		-	14.4	14.8	PATES ET PAPIER	
		_	100.0	43.1	43.1	SIDERURGIE	
	-	_	123.6	16.0	139.7	FONTE ET AFFINAGE	1
		_	-	30.8	30.8	FABRICANTS DE CIMENT	
5.6	-	_	4.2	-	4.2	PRODUITS CHIMIQUES	
		_	-	-	5.6	MANUFACTURIER - AUTRES	
6.0	-	-	127.8	104.4	238.1	TOTAL MANUFACTURIER	
60	-	ma	-	_	-	DOMESTIQUE	
-	-	-	-	_	-	ADMINISTRATION PUBLIQUE	
					- 1	COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS	1

TABLEAU 7G. ENERGIE FLECTRIQUE PRODUITE A PARTIR DES COMBUSTIBLES

MANUFACTURED GASES GAZ MANUFACTURES	PROPANE	WOOD BOIS	SPENT PULPING LIQUOR LESSIVE DE PATE EPUISEE	OTHER - AUTRE	TOTAL ALL FUELS TOTAL DES COMBUSTIBLES		
		GIGAWAT	T HEURES				
		TRIME	STRE 2				
_	400	_	_		17	PRODUCTION DE L'ENERGIE ELECTRIQUE: PAR SERVICES	
-	_	_	_	13	244	PAR INDUSTRIES	2
-		-	-	13	261	TOTAL	3
		CUMULATIF	DE L'ANNEF				
						PRODUCTION DE L'ENERGIE ELECTRIQUE:	
		_	_	21	66 366	PAR SERVICES	4
				21	41.	PAR INDUSTRIES TOTAL	6

RENSEIGNEMENTS SUPPLEMENTAIRES PRODUCTION DE L'ENERGIE NUCLEAIRE URANIUM UTILISEE

YEAR TO DATE CUMULATIF DE L'ANNEE GIGAWATT HEURES TONNES

DECHETS DE BOIS LESSIVE DE PATE EPUISEE 258 KILOTONNES 4 644 TERAJOULES 1 525 KILOTONNES 21 350 TERAJOULES

TABLE 8A. PRIMARY AND SECONDARY ENERGY - ONTARIO - 1981 QUARTER 2

	COAL	CRUDE OIL	NATURAL GAS	GAS PLANT NGL'S	HYDRO AND NUCLEAR ELECTRICITY	STEAM (SEE INTRO)
	CHARBON	PETROLE BRUT	GAZ NATUREL	GNL DES USINES DE GAZ	ELECTRICITE (HYDRO ET NUCLEAIRE)	VAPEUR (VOIR INTRO)
- QUARTER 2 -	KILOTONNES	MEGALITRES	GIGALITRES	MEGALITRES	GWH	KILOTONNES
PRODUCTION	_	23.0	105.3		19 554.8	3 082.1
EXPORTS	3 472 1	74.4 576.4	278.8	672.0	2 992.5 71 1	_
IMPORTS INTER-REGIONAL TRANSFERS	627.9	7 395.7	4 992.0	927.6	1 795 9	
STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)	190.6	29.8	1 088.9 51.5	54.1		-
OTHER ADJUSTMENTS	-34.3			-	10 400 2	2 002 1
AVAILABILITY TRANSFORMED TO OTHER FUELS:	3 875.1	7 890.8	3 781.1	201.6	18 429.3	3 082.1
A) ELECTRICITY - BY UTILITIES	2 132.9 1.9		1.5 73.4	-		
BY INDUSTRY B) COKE AND MANUFACTURED GASES	1 602 9		-	-	-	-
C) REFINED PRODUCTS D) STEAM GENERATION		7 882.1	_	-	_	-17.6
NET SUPPLY	137.3	8.7	3 706.3	201.6	18 429.3	3 099.7
PRODUCER CONSUMPTION NON-ENERGY USE	_		171.1	0.8 45.9	1 095.4	-
ENERGY USE - FINAL DEMAND	137.3		3 852.5	98.2	23 964.6	3 099.7
IRON MINES	_	_	63.3	_	1 176.1	
TOTAL MINING PULP AND PAPER	41.6		278.8	-	1 734.0	
IRON AND STEEL SMELTING AND REFINING	1.7	_	320.3 72.8	_	1 260.1 316.4	
CEMENT	74.2	-	37.6 59.6		157 0 466.2	
PETROLEUM REFINING CHEMICALS	7.6	_	159.3		1 351.6	3 099.
OTHER MANUFACTURING	12 1 137.3	_	880.3 1 808.6	18.0 18.0	3 301.0 8 586.2	3 099.
TOTAL MANUFACTURING FORESTRY	137.3	_		-	-	0 000.
CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIAL	127.2	-	1 871.9	18.0	9 762.3	3 099.
TOTAL INDUSTRIAL RAILWAYS	137.3	_	1 0/1.5	-	-	0 000.
AIRLINES MARINE	_	_	_		_	
PIPELINES	-	-	130.6	1.1	122.1 20.4	
ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT RETAIL PUMP SALES	_	_	_	-	20.4	
TRANSPORTATION	-	-	130.6 32.3	1.1 8.0	142.5 668.3	
AGRICULTURE RESIDENTIAL	-	_	963.2	43.3	7 233 8	
PUBLIC ADMINISTRATION COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL	-	_	65.4 789.1	0.3 27.6	690.2 5 467.5	
STATISTICAL DIFFERENCE	-	8.7	- 317.3	-31.5		
			TERA	JOULES		
PRODUCTION	_	886	3 920	1	70 397	8 47
EXPORTS IMPORTS	104 122	2 865 22 195	10 380	15 566	10 773 256	
INTER-REGIONAL TRANSFERS	16 737	284 808	185 854	22 469	6 465	
STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.) INTER-PRODUCT TRANSFERS	4 812	1 149	40 540 1 918	1 436	-	
OTHER ADJUSTMENTS AVAILABILITY	- 889	-	-	- E 460	- 66 246	8 47
TRANSFORMED TO OTHER FUELS:	115 157	303 875	140 772	5 468	66 346	0 47
A) ELECTRICITY – BY UTILITIES – BY INDUSTRY	63 291 58	-	57 2 732	_	_	
B) COKE AND MANUFACTURED GASES	48 050		-	_	-	
C) REFINED PRODUCTS D) STEAM GENERATION	_	303 541	_	-	Ī	
NET SUPPLY	3 758	334	137 984	5 468	66 346	8 52
PRODUCER CONSUMPTION NON-ENERGY USE	_	-	6 371	19 1 314	3 943	
ENERGY USE - FINAL DEMAND	3 758	-	143 427	2 509	86 273	8 5
IRON MINES TOTAL MINING	_	_	2 355	_	4 234	
PULP AND PAPER	894	-	10 379	_	6 242	
IRON AND STEEL SMELTING AND REFINING	52	-	11 926 2 710	=	4 536 1 139	
CEMENT PETROLEUM REFINING	2 224	_	1 400 2 217	_	565 1 678	
CHEMICALS	225	-	5 929	400	4 866	8 5:
TOTAL MANUFACTURING	363 3 758	_	32 774 67 335	460 460	11 884 30 910	8 5
FORESTRY CONSTRUCTION	-		-	-	-	
0 TOTAL INDUSTRIAL	3 758	_	69 690	460	35 144	8 5
1 RAILWAYS 4 AIRLINES	-	-	-	-	-	
MARINE	_	_	-	-	_	
PIPELINES ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT		_	4 863	27	439 73	
RETAIL PUMP SALES		-	_		ann.	
TRANSPORTATION AGRICULTURE	-	-	4 863 1 201	27 204	513 2 406	
RESIDENTIAL PUBLIC ADMINISTRATION	-		35 861	1 106	26 042	
	-		2 435	7	2 485	
6 COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL	_		29 377	705	19 683	

TABLEAU 8A. L'ENERGIE, PRIMAIRE ET SECONDAIRE - ONTARIO - 1981 TRIMESTRE 2

		TABLEAU 8A. L	ENERGIE, PRIM	MAIRE ET SECO	NDAIRE - OF	NTARIO - 1981 TRIMESTRE 2
TOTAL		COKE OVEN	REFINED		TOTAL	
SOURCES	COKE	GAS	PETROLEUM PRODUCTS	THERMAL ELECTRICITY	SECONDARY	
TOTAL DES SOURCES PRIMAIRES		GAZ DE FOURS A COKE	PRODUITS PETROLIERS RAFFINES	ENERGIE ELECTRIQUE (THERMIQUE)	TOTAL PRIMAIRE ET SECONDAIRE	
0 0 0	KILOTONNES	GIGALITRES	MEGALITRES	GWH	•••	- TRIMESTRE 2 -
	1 157 5	586 0	8 042.9		* * *	
	1 8 26 6		820 8 141 4	6 630 6		PRODUCTION EXPORTATIONS
	10 s 226 4	_	312 1			IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS
	29 2	-	-38 6 -14.0			VARIATION DES STOCKS
	1 369.3	586.0	7 711.4	6 630.6		AUTRES AJUSTEMENTS
		_	11 2	7 300.0		TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES
		3 5	4 3	-		A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES
		-	2 2			C) PRODUITS RAFFINES
	1 369.3	582.5	7 693.7	6 630.6		D)PRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE
	7 2	_	662 2 1 094 6	†		AUTOCONSOMMATION
	1 362.0 X	582.5	6 031.8 X	†	***	USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL
	28.1	-	40.5	†		MINES DE FER
	1 306 0	582 5	27 1 215 9	†		PATES ET PAPIER
		0	37 5 34 3	† †		FONTE ET AFFINAGE
			104 9	†		FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER
	279 1 333.9	500 F	2199	Ť		PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES 26
•••		582.5	639.6 27.4	† †		TOTAL MANUFACTURIER 27
	1 362.0	582.5	74.5 782.0	†		CONSTRUCTION
			158 3 303 8	1		TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS 31
		-	220 5	T †		LIGNES AERIENNES MARITIMES 3/
			0 3 439 2	† †		PIPELINES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN 39
	_	_	3 022 6 4 144.7	†		VENTES AU DETAIL (POMPES) 40
			178 3 312 3	†		AGRICULTURE 4.
		_	88 3 526 3	†		DOMESTIQUE ADMINISTRATION PUBLIQUE 43
***	-	-	-6.8	†		COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS DIFFERENCE STATISTIQUE 45
		TERAJOL	JLES			40
83 680 39 584	33 371	10 905	298 472	23 870		PRODUCTION 1
126 573	51 767		30 702 5 771		70 338 133 110	EXPORTATIONS 2
516 333 47 937	298 6 527	_	11 811 - 977		527 846 40 433	TRANSFERTS INTER-REGIONS 4
1 918 - 889	841	-	916 443		2 835 -1 287	TRANSFERTS INTER-PRODUITS 6
640 094	39 476	10 905	287 687	23 870	-1 207	DISPONIBILITE
63 348 2 790			439		63 787	TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES. A) ENERGIE ELECTRIQUE – PAR SERVICES 9
48 050		65	173		3 028 48 050	B) COKE ET GAZ MANUFACTURE 10
303 541			90		303 541 90	C) PRODUITS RAFFINES 12
222 365	39 476	10 840	286 985 27 166	23 870	583 585	DISPONIBILITE NETTE 14
	208		41 322	†	31 127 49 215	AUTOCONSOMMATION 15 USAGE NON-ENERGETIQUE 16
	39 267	10 840	221 500 X	†	516 099 X	USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL 17 MINES DE FER 18
	811	-	1 620 1 130	†	9 019 18 645	TOTAL MINIER 19
	37 653	10 840	8 987 1 558	İ	73 994	PATES ET PAPIER 20 SIDERURGIE 21
			1 433	+	5 407 5 622	FONTE ET AFFINAGE 22 FABRICANTS DE CIMENT 23
	804		4 330	-	3 896 23 875	RAFFINAGE PETROLIER 24 PRODUITS CHIMIQUES 25
	38 457	10 840	8 944 26 382	†	55 229 186 667	MANUFACTURIER - AUTRES 26
			1 060 2 885	†	1 060 2 885	FORESTIER 28
	39 267	10 840	31 948	ŧ	199 632	TOTAL INDUSTRIEL 30
			10 911 10 171	†	6 121	SOCIETES FERROVIERS 31 LIGNES AERIENNES
			9 (5t 14	†	9 056 5 316	MARITIMES :
			16 9 5 105 . s.	† †	16 475 105 232	TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN VENTES AU DETAIL (POMPES)
	-	-	147 708	†	153 111 10 318	TRANSPORT 41
				†	75 071 8 179	AGRICULTURE DOMESTIQUE
			2000	Ť	69 789	ADMINISTRATION PUBLIQUE COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS ::
	_		- 556	†	-12 856	DIFFERENCE STATISTIQUE 46

TABLE 8B. PRIMARY AND SECONDARY ENERGY - ONTARIO - 1981 QUARTER 2

	COAL	CRUDE OIL	NATURAL GAS	GAS PLANT NGL'S	HYDRO AND NUCLEAR ELECTRICITY	STEAM (SEE INTRO
	CHARBON	PETROLE BRUT	GAZ NATUREL	GNL DES USINES DE GAZ	ELECTRICITE (HYDRO ET NUCLEAIRE)	VAPEUR (VOIR INTRO
- YEAR TO DATE -	KILOTONNES	MEGALITRES	GIGALITRES	MEGALITRES	GWH	KILOTONNE
PRODUCTION	_	47.2	195.5		38 337.9	5 940.
EXPORTS	3 623.1	139.0 870.0	658.7	1 572.1	6 049.0 62.7	
IMPORTS INTER-REGIONAL TRANSFERS	1 271.0	15 407.2	10 271.6	2 250.5 168.4	3 551.6	
STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)	-4 644.2	69.6 -	- 828.6 113.9	100.4	_	
OTHER ADJUSTMENTS	-69 0	-	- 10 750 0	510.1	35 903.1	5 940
AVAILABILITY TRANSFORMED TO OTHER FUELS:	9 469.3	16 115.7	10 750.9	310.1	33 303.1	3 340
A) ELECTRICITY - BY UTILITIES	5 927 7 4.0	_	5.9 162.9	_	_	
- BY INDUSTRY B) COKE AND MANUFACTURED GASES	3 249.8		-	-	_	
C) REFINED PRODUCTS	-	16 131.4		-		-59
D) STEAM GENERATION NET SUPPLY	287.8	-15.7	10 582.1	510.1	35 903.1	5 999
PRODUCER CONSUMPTION		-	338.9	8.8 62.1	2 687.4	
NON-ENERGY USE ENERGY USE - FINAL DEMAND	287.8	_	10 674.5	279.5	51 477.8	5 999
IRON MINES	X	-	X	_	2 387.6	
TOTAL MINING PULP AND PAPER	0.3 96.9		153.8 606.4	Ξ	3 411.5	
IRON AND STEEL	4.7	-	687.7 159.1	and and	2 504.1 619.2	
SMELTING AND REFINING CEMENT	133 3	-	46.6	-	261.5	
PETROLEUM REFINING	16 7	_	134.0 358.5	_	902.9 2 615.4	5 999
CHEMICALS OTHER MANUFACTURING	35 9	-	2 145.3	59.8	6 973.0	E 000
TOTAL MANUFACTURING	287.5	_	4 137.6	59.8	17 287.7	5 99
	-	_	_	**	-	
CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIAL RAILWAYS	287.8	-	4 291.4	59.8	19 675.3	5 99
RAILWAYS AIRLINES		_	_	-	-	
MARINE	-	-	308.4	_	234 0	
PIPELINES ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT	-	-	-	1.5	41.4	
RETAIL PUMP SALES	_	_	308.4	1.5	275.4	
TRANSPORTATION AGRICULTURE	_	-	95.4	18.9	1 457.7	
RESIDENTIAL	_	_	3 405.1 190.4	113.3 0.7	16 572 1 1 484.4	
PUBLIC ADMINISTRATION COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL	-	-	2 383.8	85.2	12 013 0	
STATISTICAL DIFFERENCE		-15.7	- 431.3	-40.3		
			TERA	JOULES		
PRODUCTION	_	1 818	7 278		138 016	16 3
EXPORTS	108 647	5 353 33 502	24 523	35 501	21 776 226	
IMPORTS INTER-REGIONAL TRANSFERS	35 036	593 331	382 411	54 394	12 786	
STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.) INTER-PRODUCT TRANSFERS	- 139 504	2 681	-30 850 4 242	5 088	_	
OTHER ADJUSTMENTS	-1 412	-	-		-	10
AVAILABILITY TRANSFORMED TO OTHER FUELS:	281 775	620 616	400 257	13 806	129 251	16
A) ELECTRICITY - BY UTILITIES	176 448	-	221		-	
- BY INDUSTRY B) COKE AND MANUFACTURED GASES	97 422	_	6 064	_	_	
C) REFINED PRODUCTS	-	621 222	-		-	
D) STEAM GENERATION NET SUPPLY	7 786	- 605	393 972	13 806	129 251	16
PRODUCER CONSUMPTION	-	-	12 619	222 1 779	9 675	
NON-ENERGY USE ENERGY USE - FINAL DEMAND	7 787	_	12 618 397 411	7 136	185 320	16
RON MINES	X	-	Х	-	X	
TOTAL MINING PULP AND PAPER	2 070		5 728 22 577	_	8 595 12 281	
IRON AND STEEL	140	The state of the s	25 602	-	9 015 2 229	
SMELTING AND REFINING CEMENT	3 997		5 923 1 734		941	
PETROLEUM REFINING	493	-	4 988 13 349	_	3 251 9 416	16
CHEMICALS OTHER MANUFACTURING	1 077	_	79 871	1 526	25 103	
7 TOTAL MANUFACTURING	7 777	-	154 042	1 526	62 236	16
FORESTRY CONSTRUCTION	_	~	_	_	_	
TOTAL INDUSTRIAL	7 787	-	159 770	1 526	70 831	16
1 RAILWAYS 4 AIRLINES	2	_			_	
7 MARINE 8 PIPELINES	-		11 481	-	842	
9 ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT	_	-	-	38	149	
0 RETAIL PUMP SALES 1 TRANSPORTATION	-		11 481	38	992	
2 AGRICULTURE	_		3 552	484	5 248	
RESIDENTIAL PUBLIC ADMINISTRATION	_	-	126 771 7 088	2 895 18	59 659 5 344	
COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL	_	-	88 750	2 175	43 247	
46 STATISTICAL DIFFERENCE		- 605	-16 057	- 992		

TABLEAU 8B. L'ENERGIE, PRIMAIRE ET SECONDAIRE - ONTARIO - 1981 TRIMESTRE 2

TOTAL						STARIO - 1981 TRIMESTRE 2	
			REFINED		TOTAL		
PRIMARY SOURCES		COKE OVEN	PETROLEUM	THERMAL	PRIMARY AND		
- SOURCES	COKE	GAS _	PRODUCTS	ELECTRICITY	SECONDARY		
TOTAL DES	OOKE	GAZ DE	PRODUITS	ENERGIE	-		
SOURCES		FOURS A COKE	PETROLIERS	ELECTRIQUE	PRIMAIRE ET		
PRIMAIRES			RAFFINES	(THERMIQUE)	SECONDAIRE		
***	KILOTONNES	GIGALITRES	MEGALITRES	GWH	***	- CUMULATIF DE L'ANNEE -	
	2 343.1	1 188.1	16 467 0				
	1.9	- 100.1	16 467.3 1 592.5	18 262.0		PRODUCTION	1
	55.2	-	173.7	_	***	EXPORTATIONS IMPORTATIONS	2
	-20.8 - 305.9	_	820.3 - 244.6	-		TRANSFERTS INTER-REGIONS	3 4
	_		-25.9	_		VARIATION DES STOCKS	5
	-39.6	-	38.6	_		TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS	6
	2 641.9	1 188.1	16 126.0	18 262.0	***	DISPONIBILITE	1
	_	_	73.9			TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES	8
	dia .	6.0	9.3			A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES	4
	_	**	-		***	- PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE	141
	_		5.0	-		C) PRODUITS RAFFINES	1
***	2 641.9	1 182.1	16 037.7	18 262.0		D)PRODUCTION DE VAPEUR	13
	-	-	1 378.6	†	***	AUTOCONSOMMATION	14
	14.9		2 135.9	Ť	***	USAGE NON-ENERGETIQUE	15
•	2 627.1 X	1 182.1	12 708.8 X	<u>†</u>	***	USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL	17
***	55.4	_	94.2	Ŧ		MINES DE FER	13
	-	en a	57.4	†	***	TOTAL MINIER PATES ET PAPIER	19
	2 516.4	1 182.1	401.6	†		SIDERURGIE	20
	_	_	76.3 61.7	ţ		FONTE ET AFFINAGE	21
	en-	-	~	†	***	FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER	.23
	55.3	-	211.4	†	***	PRODUITS CHIMIQUES	.34
	2 571.6	1 182.1	476.5 1 285.0	†	***	MANUFACTURIER - AUTRES	3'.
		- 102.1	70.0	Ţ	***	TOTAL MANUFACTURIER	27
	~	-	121.0	†	***	FORESTIER CONSTRUCTION	.18
•••	2 627.1	1 182.1	1 570.2	†	4+4	TOTAL INDUSTRIEL	. 9
	_	~~	337.0 591.2	Ţ		SOCIETES FERROVIERS	51
	-	_	242.2	+	***	LIGNES AERIENNES MARITIMES	34
	_	man.	0.4	†		PIPELINES	38
	_	-	880.8 5 776.4	†		TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN	39
	~	_	7 827.9	+	***	VENTES AU DETAIL (POMPES) TRANSPORT	40
	Mon	~~	272.4	÷	***	AGRICULTURE	41
	_	~	1 798.1 219.2	†		DOMESTIQUE	43
	-	_	1 020.9	†		ADMINISTRATION PUBLIQUE COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS	44
***	for	-	14.4	†	***	DIFFERENCE STATISTIQUE	45
							46
		TERAJOU	LES				
163 450	67 550	22 110	610 641	65 743		PRODUCTION	1
87 153 142 374						EXPORTATIONS	2
	54 1 592	_	60 160	-	147 367		
1 077 957	1 592 ~ 600	ene mag	60 160 7 101 30 811		151 067	IMPORTATIONS	3
1 077 957 - 162 584	1 592	-	7 101 30 811 -10 049	-	151 067 1 108 167 - 181 451	IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS	3
1 077 957	1 592 ~ 600 -8 818 ~	-	7 101 30 811 -10 049 2 366	-	151 067 1 108 167 - 181 451 6 608	IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS	3
1 077 957 - 162 584 4 242	1 592 ~ 600	- - -	7 101 30 811 -10 049 2 366 1 490	-	151 067 1 108 167 - 181 451 6 608 -1 062	IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS	3 4 5 6 7
1 077 957 - 162 584 4 242 -1 412 1 462 041	1 592 600 -8 818 -1 140	-	7 101 30 811 -10 049 2 366 1 490 602 298	-	151 067 1 108 167 - 181 451 6 608	IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE	3 4 5
1 077 957 - 162 584 4 242 -1 412 1 462 041	1 592 600 -8 818 -1 140	22 110	7 101 30 811 -10 049 2 366 1 490 602 298 3 004	-	151 067 1 108 167 - 181 451 6 608 -1 062 	IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AUUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES: A) ENERGIE ELECTRIQUE – PAR SERVICES	3 4 5 6 7 8 9
1 077 957 - 162 584 4 242 -1 412 1 462 041 176 669 6 183 97 422	1 592 600 -8 818 -1 140	-	7 101 30 811 -10 049 2 366 1 490 602 298	-	151 067 1 108 167 - 181 451 6 608 -1 062	IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES: A) ENERGIE ELECTRIQUE – PAR SERVICES – PAR INDUSTRIES	3 4 5 6 7 8 9
1 077 957 - 162 584 4 242 -1 412 1 462 041 176 669 6 183 97 422 621 222	1 592 600 -8 818 -1 140	22 110	7 101 30 811 -10 049 2 366 1 490 602 298 3 004 380	-	151 067 1 108 167 - 181 451 6 608 -1 062 179 672 6 674 97 422 621 222	IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES: A) ENERGIE ELECTRIQUE – PAR SERVICES – PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES	3 4 5 6 7 8 9 10
1 077 957 - 162 584 4 242 -1 412 1 462 041 176 669 6 183 97 422	1 592 600 -8 818 1 140 76 166	22 110	7 101 30 811 -10 049 2 366 1 490 602 298 3 004 380 - - 210	65 743	151 067 1 108 167 - 181 451 6 608 -1 062 179 672 6 674 97 422 621 222 210	IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES: A) ENERGIE ELECTRIQUE – PAR SERVICES – PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES D)PRODUCTION DE VAPEUR	3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13
1 077 957 - 162 584 4 242 -1 412 1 462 041 176 669 6 183 97 422 621 222	1 592 - 600 -8 818 1 140 76 166	22 110	7 101 30 811 -10 049 2 366 1 490 602 298 3 004 380	65 743 	151 067 1 108 167 - 181 451 6 608 -1 062 179 672 6 674 97 422 621 222 210 1 323 320	IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AUBSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES: A) ENERGIE ELECTRIQUE – PAR SERVICES – PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES D)PRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE	3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13
1 077 957 - 162 584 4 242 -1 412 1 462 041 176 669 6 183 97 422 621 222 - 560 546	1 592 600 -8 818 1 140 76 166 	22 110	7 101 30 811 -10 049 2 366 1 490 602 298 3 004 380 - 210 598 704 56 558 79 195	65 743	151 067 1 108 167 - 181 451 6 608 -1 062 179 672 6 674 97 422 621 222 210	IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES: A) ENERGIE ELECTRIQUE – PAR SERVICES – PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES D)PRODUCTION DE VAPEUR	3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15
1 077 957 - 162 584 4 242 -1 412 1 462 041 176 669 6 183 97 422 621 222 - 560 546	1 592 600 -8 818 1 140 76 166 	22 110	7 101 30 811 -10 049 2 366 1 490 602 298 3 004 380 - 210 598 704 56 558 79 195 468 583	65 743 	151 067 1 108 167 - 181 451 6 608 -1 062 179 672 6 674 97 422 621 222 210 1 323 320 66 454 94 020 1 180 472	IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES: A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL	3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13
1 077 957 - 162 584 4 242 -1 412 1 462 041 176 669 6 183 97 422 621 222 - 560 546 	1 592 - 600 -8 818 - 1 140 76 166 	22 110	7 101 30 811 -10 049 2 366 1 490 602 298 3 004 380 - 210 598 704 56 558 79 195 468 583 X		151 067 1 108 167 - 181 451 6 608 -1 062 179 672 6 674 97 422 621 222 210 1 323 320 66 454 94 020 1 180 472 X	IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AUBTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES: A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER	3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18
1 077 957 - 162 584 4 242 -1 412 1 462 041 176 669 6 183 97 422 621 222 - 560 546 	1 592 600 -8 818 1 140 76 166 	22 110	7 101 30 811 -10 049 2 366 1 490 602 298 3 004 380 - 210 598 704 56 558 79 195 468 583 X 3 763	65 743 	151 067 1 108 167 - 181 451 6 608 -1 062 179 672 6 674 97 422 210 1 323 320 66 454 94 020 1 180 472 X 19 694	IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES: A) ENERGIE ELECTRIQUE – PAR SERVICES — PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES D)PRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE – ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER	3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18
1 077 957 - 162 584 4 242 -1 412 1 462 041 176 669 6 183 97 422 621 222 - 560 546 	1 592 - 600 -8 818 - 1 140 76 166 	22 110 111 21 998 21 998	7 101 30 811 -10 049 2 366 1 490 602 298 3 004 380 - 210 598 704 556 558 79 195 468 583 X 3 763 2 396 16 718		151 067 1 108 167 - 181 451 6 608 -1 062 179 672 6 674 97 422 521 222 210 1 323 320 66 454 94 020 1 180 472 X 19 694 39 324 146 020	IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES: A) ENERGIE ELECTRIQUE – PAR SERVICES — PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES D)PRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE	3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20
1 077 957 - 162 584 4 242 -1 412 1 462 041 176 669 6 183 97 422 621 222 - 560 546 	1 592 600 -8 818 1 140 76 166 	22 110 111 	7 101 30 811 -10 049 2 366 1 490 602 298 3 004 380 - 210 598 704 56 558 79 195 468 583 X 3 763 2 396 16 718 3 176		151 067 1 108 167 - 181 451 6 608 -1 062 179 672 6 674 97 422 621 222 210 1 323 320 66 454 94 020 1 180 472 X 19 694 39 324 146 020 11 328	IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES: A) ENERGIE ELECTRIQUE – PAR SERVICES — PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES D)PRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE – ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE	3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22
1 077 957 - 162 584 4 242 -1 412 1 462 041 176 669 6 183 97 422 621 222 - 560 546 	1 592 - 600 -8 818 - 1 140 76 166 	22 110 111 21 998 21 998	7 101 30 811 -10 049 2 366 1 490 602 298 3 004 380 - 210 598 704 556 558 79 195 468 583 X 3 763 2 396 16 718		151 067 1 108 167 - 181 451 6 608 -1 062 179 672 6 674 97 422 521 222 210 1 323 320 66 454 94 020 1 180 472 X 19 694 39 324 146 020	IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AUBSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES: A) ENERGIE ELECTRIQUE – PAR SERVICES — PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE – ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT	3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23
1 077 957 - 162 584 4 242 -1 412 1 462 041 176 669 6 183 97 422 621 222 - 560 546 	1 592 600 -8 818 1 140 76 166 	22 110 111 21 998 21 998 21 998	7 101 30 811 -10 049 2 366 1 490 602 298 3 004 380		151 067 1 108 167 - 181 451 6 608 -1 062 179 672 6 674 97 422 621 222 210 1 323 320 66 454 94 020 1 180 472 X 19 694 39 324 146 020 11 328 9 246 8 238 4 524	IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AUBTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES: A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES	3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22
1 077 957 - 162 584 4 242 -1 412 1 462 041 176 669 6 183 97 422 621 222 - 560 546 	1 592 600 -8 818 1 140 76 166 	22 110 111 21 998 21 998	7 101 30 811 -10 049 2 366 1 490 602 298 3 004 380 210 598 704 56 558 79 195 468 583 X 3 763 2 396 16 718 3 176 2 574 8 767 19 203		151 067 1 108 167 - 181 451 6 608 -1 062 179 672 6 674 97 422 621 222 210 1 323 320 66 454 94 020 1 180 472 X 19 694 39 324 146 020 11 328 9 246 8 238 48 524 128 373	IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AUBSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES: A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES	3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26
1 077 957 - 162 584 4 242 -1 412 1 462 041 176 669 6 183 97 422 621 222 - 560 546 	1 592 600 -8 818 1 140 76 166 	22 110 111 21 998 21 998 21 998	7 101 30 811 -10 049 2 366 1 490 602 298 3 004 380 - 210 598 704 56 558 79 195 468 583 X 3 763 2 396 16 718 3 176 2 574 - 8 767 19 203 52 834		151 067 1 108 167 - 181 451 - 6 608 - 1 062 179 672 - 6 674 - 97 422 - 210 1 323 320 - 66 454 - 94 020 1 180 472 - X - 19 694 - 39 324 - 146 020 - 11 328 - 9 246 - 8 238 - 48 524 - 128 373 - 391 053	IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES: A) ENERGIE ELECTRIQUE – PAR SERVICES — PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE – ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER – AUTRES TOTAL MANUFACTURIER	3 4 4 5 6 6 7 8 9 10 111 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27
1 077 957 - 162 584 4 242 -1 412 1 462 041 176 669 6 183 97 422 621 222 - 560 546 	1 592 - 600 -8 818 -1 140 76 166 	22 110 111 21 998 21 998 21 998	7 101 30 811 -10 049 2 366 1 490 602 298 3 004 380 210 598 704 56 558 79 195 468 583 X 3 763 2 396 16 718 3 176 2 574 8 767 19 203		151 067 1 108 167 - 181 451 6 608 -1 062 179 672 6 674 97 422 621 222 210 1 323 320 66 454 94 020 1 180 472 X 19 694 39 324 146 020 11 328 9 246 8 238 48 524 128 373	IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AUBSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES: A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES	3 4 4 5 6 6 7 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28
1 077 957 - 162 584 4 242 -1 412 1 462 041 176 669 6 183 97 422 621 222 - 560 546 	1 592 - 600 -8 818 - 1 140 76 166 	22 110 111	7 101 30 811 -10 049 2 366 1 490 602 298 3 004 380 - 210 598 704 56 558 79 195 468 583 2 396 16 718 3 176 2 574 - 8 767 19 203 52 834 2 709 4 696 64 002		151 067 1 108 167 - 181 451 - 6 608 - 1 062 179 672 - 6 674 - 97 422 - 210 1 323 320 - 66 454 - 94 020 1 180 472 - X - 19 694 - 39 324 - 146 020 - 11 328 - 9 246 - 8 238 - 48 524 - 128 373 - 391 053 - 2 709 - 4 696 - 418 151	IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES: A) ENERGIE ELECTRIQUE – PAR SERVICES — PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE – ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS. DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER – AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL	3 4 4 5 6 6 7 8 9 10 111 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27
1 077 957 - 162 584 4 242 -1 412 1 462 041 176 669 6 183 97 422 621 222 - 560 546 	1 592 - 600 -8 818 -1 140 76 166 	22 110 111	7 101 30 811 -10 049 2 366 1 490 602 298 3 004 380 -1 210 598 704 56 558 79 195 468 583 2 396 16 718 3 176 2 574 -1 9 203 52 834 2 709 4 696 64 002 13 036		151 067 1 108 167 - 181 451 6 608 -1 062 179 672 6 674 97 422 621 222 210 1 323 320 66 454 94 020 1 180 472 X 19 694 146 020 11 328 9 246 8 238 48 524 128 373 391 053 2 709 4 696 418 151 13 036	IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AUBTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES: A) ENERGIE ELECTRIQUE – PAR SERVICES PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE – ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER – AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS	3 4 4 5 6 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 4
1 077 957 - 162 584 4 242 -1 412 1 462 041 176 669 6 183 97 422 621 222 - 560 546 	1 592 - 600 -8 818 -1 140 76 166 	22 110 111	7 101 30 811 -10 049 2 366 1 490 602 298 3 004 380 - 210 598 704 56 558 79 195 468 583 2 396 16 718 3 176 2 574 19 203 52 834 2 709 4 696 64 002 13 036 21 236 9 952		151 067 1 108 167 - 181 451 6 608 -1 062 179 672 6 674 97 422 621 222 210 1 323 320 66 454 94 020 1 180 472 X 19 694 39 324 146 020 11 328 9 246 8 238 48 524 128 373 391 053 2 709 4 696 418 151 13 036 21 236 9 952	IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES: A) ENERGIE ELECTRIQUE – PAR SERVICES — PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE – ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS. DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER – AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL	3 4 5 6 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 30 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11
1 077 957 - 162 584 4 242 -1 412 1 462 041 176 669 6 183 97 422 621 222 - 560 546 	1 592 - 600 -8 818 -1 140 76 166 	22 110 111 21 998 21 998 21 998 21 998	7 101 30 811 -10 049 2 366 1 490 602 298 3 004 380 210 598 704 56 558 79 195 468 583 X 3 763 2 396 16 718 3 176 2 574 8 767 19 203 52 834 2 709 4 696 64 002 13 036 21 236 9 952	65 743 	151 067 1 108 167 1 108 167 1 108 167 1 108 167 6 608 1 062 179 672 6 674 97 422 621 222 210 1 323 320 66 454 94 020 1 180 472 X 19 694 39 324 146 020 11 328 9 246 8 238 48 524 128 373 391 053 2 709 4 696 418 151 13 036 21 236 9 952 12 339	IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AUBSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES: A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES MARITIMES PIPELINES	3 4 5 6 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 25 26 27 28 29 30 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11
1 077 957 - 162 584 4 242 -1 412 1 462 041 176 669 6 183 97 422 621 222 - 560 546 	1 592 - 600 -8 818 -1 140 76 166 	22 110 111	7 101 30 811 -10 049 2 366 1 490 602 298 3 004 380 - 210 598 704 56 558 79 195 468 583 X 3 763 2 396 16 718 3 176 2 574 - 8 767 19 203 52 834 2 709 4 696 64 002 13 036 21 236 9 952 15 32 809	65 743	151 067 1 108 167 1 108 167 1 108 167 1 108 167 1 108 167 1 108 167 1 108 167 1 108 1672 1 6 674 1 97 422 2 100 1 323 320 1 323 320 1 80 472 2	IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES: A) ENERGIE ELECTRIQUE – PAR SERVICES — PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE – ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER – AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES MARITIMES PIPELINES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN	3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 20 21 22 23 24 25 26 29 30 30 30 31 31 41 41 41 41 41 41 41 41 41 41 41 41 41
1 077 957 - 162 584 4 242 -1 412 1 462 041 176 669 6 183 97 422 621 222 - 560 546 	1 592 - 600 -8 818 -1 140 76 166 	22 110 111	7 101 30 811 -10 049 2 366 1 490 602 298 3 004 380 210 598 704 56 558 79 195 468 583 X 3 763 2 396 16 718 3 176 2 574 8 767 19 203 52 834 2 709 4 696 64 002 13 036 21 236 9 952	65 743 	151 067 1 108 167 1 108 167 1 108 167 1 108 167 6 608 1 062 179 672 6 674 97 422 621 222 210 1 323 320 66 454 94 020 1 180 472 X 19 694 39 324 146 020 11 328 9 246 8 238 48 524 128 373 391 053 2 709 4 696 418 151 13 036 21 236 9 952 12 339	IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AUBTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES: A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES DIPPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERHENNES MARITIMES PIPELINES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN VENTES AU DETAIL (POMPES)	3 4 5 6 6 7 8 9 10 111 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30
1 077 957 - 162 584 4 242 -1 412 1 462 041 176 669 6 183 97 422 621 222 - 560 546 	1 592 - 600 -8 818 -1 140 76 166 	22 110 111	7 101 30 811 -10 049 2 366 1 490 602 298 3 004 380 - 210 598 704 56 558 79 195 468 583 X 3 763 2 396 16 718 3 176 2 574 - 8 767 19 203 52 834 2 709 4 696 64 002 13 036 21 236 9 952 15 32 809 200 984 278 032 9 887	65 743	151 067 1 108 167 1 108 167 1 108 167 1 108 167 1 108 167 1 108 167 1 108 167 1 108 1672 1 6 674 97 422 2 100 1 323 320 66 454 94 020 1 180 472	IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES: A) ENERGIE ELECTRIQUE – PAR SERVICES — PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE – ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER – AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES MARITIMES PIPELINES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN VENTES AU DETAIL (POMPES) TRANSPORT	3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 20 21 22 23 24 25 26 29 30 30 30 31 31 41 41 41 41 41 41 41 41 41 41 41 41 41
1 077 957 - 162 584 4 242 -1 412 1 462 041 176 669 6 183 97 422 621 222 - 560 546 	1 592 - 600 -8 818 -1 140 76 166 	22 110 111	7 101 30 811 -10 049 2 366 1 490 602 298 3 004 380 210 598 704 56 558 79 195 468 583 X 3 763 3 176 3 176 2 574 8 767 19 203 52 834 2 709 4 696 64 002 13 036 21 236 9 952 15 32 809 200 984 278 032 9 887 69 474	65 743	151 067 1 108 167 - 181 451 6 608 -1 062 179 672 6 674 97 422 621 222 210 1 323 320 66 454 94 020 1 180 472 X 19 694 39 324 146 020 11 328 9 246 8 238 48 524 128 373 391 053 2 709 4 696 418 151 13 036 21 236 9 952 12 339 32 997 200 984 290 543 19 170 258 798	IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AUBTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES: A) ENERGIE ELECTRIQUE – PAR SERVICES PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE – ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER – AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES MARITIMES PIPELINES TRANSPORT AGRICULTURE DOMESTIQUE TANSPORT AGRICULTURE DOMESTIQUE TRANSPORT AGRICULTURE DOMESTIQUE TRANSPORT AGRICULTURE DOMESTIQUE TRANSPORT AGRICULTURE DOMESTIQUE TRANSPORT	3 4 5 6 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 11 17 18 19 20 21 22 25 26 27 28 29 30 11 12 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11
1 077 957 - 162 584 4 242 -1 412 1 462 041 176 669 6 183 97 422 621 222 - 560 546 	1 592 - 600 -8 818 -1 140 76 166 	22 110 111	7 101 30 811 -10 049 2 366 1 490 602 298 3 004 380 - 210 598 704 56 558 79 195 468 583 X 3 763 2 396 16 718 3 176 2 574 - 8 767 19 203 52 834 2 709 4 696 64 002 13 036 21 236 9 952 15 32 809 200 984 278 032 9 887	65 743	151 067 1 108 167 1 108 167 1 108 167 1 108 167 1 108 167 1 108 167 1 108 167 1 108 1672 1 6 674 97 422 2 100 1 323 320 66 454 94 020 1 180 472	IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES: A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE FONTE ET APPIER SIDERURGIE FONTE ET APPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES MARITIMES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN VENTES AU DETAIL (POMPES) TRANSPORT AGRICULTURE DOMESTIQUE ADMINISTRATION PUBLIQUE	3 4 5 6 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 30
1 077 957 - 162 584 4 242 -1 412 1 462 041 176 669 6 183 97 422 621 222 - 560 546 	1 592 - 600 -8 818 -1 140 76 166 	22 110 111	7 101 30 811 -10 049 2 366 1 490 602 298 3 004 380 210 598 704 56 558 79 195 468 583 X 3 763 2 396 16 718 3 176 2 574 8 767 19 203 52 834 2 709 4 696 64 002 13 036 21 236 9 952 15 32 809 200 984 278 032 9 887 69 474 8 196	65 743	151 067 1 108 167 1 108 167 1 108 167 1 108 167 1 108 167 1 108 167 1 108 167 1 108 1672 1 6 674 97 422 621 222 210 1 323 320 66 454 94 020 1 180 472 X 19 694 39 324 146 020 11 328 9 246 8 238 48 524 128 373 391 053 2 709 4 696 418 151 13 036 12 1236 9 952 12 339 32 997 200 984 290 543 19 170 258 798 20 646	IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES: A) ENERGIE ELECTRIQUE – PAR SERVICES PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE – ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES MARITIMES PIPELINES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN VENTES AU DETAIL (POMPES) TRANSPORT AGRICULTURE DOMESTIQUE COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS	3 4 5 6 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 11 17 18 19 20 21 22 25 26 27 28 29 30 11 12 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11

TABLE 8C. REFINED PETROLEUM PRODUCTS - ONTARIO - 1981 QUARTER 2

		REFINERY LPG'S	STILL GAS	MOTOR GASOLINE	KEROSENE & STOVE OIL	DIESEL FUEL OIL	LIGHT FUEL OIL
		GPL DES RAFFINERIES	GAZ DE DISTILLATION	ESSENCE A MOTEUR	MAZOUTS POUR POELES	CARBURANT DIESEL	MAZOUTS LEGERS
	- QUARTER 2 -			THOUSANDS OF	CUBIC METRES		
1	PRODUCTION	241 9	348.8	2 713.7 0.2	151.2	800.8	901.8 8.7
2 3	EXPORTS IMPORTS	118 2		165.3	- 8.8	-16.3	8.0 -17.7
4 5	INTER-REGIONAL TRANSFERS STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)	21.2 41.3	1.4	- 243.6 217.0	16.5 -98.7	66.5 190.4	73.0 - 112.6
6 7	INTER-PRODUCT TRANSFERS OTHER PRODUCTS USED	- 175.3 -	-14.2	-1.2	-	-	697.8
8	AVAILABILITY TRANSFORMED TO OTHER FUELS:	-71.6	333.2	3 338.1	44.8	908.4	9.8
9	A) ELECTRICITY - BY UTILITIES - BY INDUSTRY	-	-	-	_	_	1.4
13	D) STEAM GENERATION NET SUPPLY	-71.6	333.2	3 338.1	44.8	908.4	686.5
15 16	PRODUCER CONSUMPTION NON-ENERGY USE	16.5	324.6	1.5	0.3	5.5	0.7
17	ENERGY USE - FINAL DEMAND	†		3 330.8	25.9 —	857.0 X	616.9
18	TOTAL MINING	1	-	_	0.1	17.1	5.6
20	PULP AND PAPER IRON AND STEEL	1	_	_	_	8.1 1.6	-
22	SMELTING AND REFINING CEMENT	1	_	Ξ.	_	5.0 15.8	_
25 26	CHEMICALS OTHER MANUFACTURING	+	_	_	1.6	25.3	48.6
27 28	TOTAL MANUFACTURING FORESTRY	† †		-	1.6	55.8 27.4	48.6
29 30	CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIAL	†	_	_	0.2 1.8	61.0 161.3	11.6 65.7
31	RAILWAYS CANADIAN AIRLINES	†	-	-	_	158.3	
33	FOREIGN AIRLINES DOMESTIC MARINE	†	_	_		- 38.8	_
36 38	FOREIGN MARINE PIPELINES	†			-	8.9 0.3	
39	ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT RETAIL PUMP SALES	†	-	153.1 2 906.1	_	286.2 116.5	_
41	TRANSPORTATION	1		3 059.2 101.9	-	609.1 69.4	_
42	AGRICULTURE RESIDENTIAL	1	-	30.2	18.0 0.3	17.4	294.3 13.4
44 45	PUBLIC ADMINISTRATION COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL	+		139.5	5.9	45.8	243.5 68.8
46	STATISTICAL DIFFERENCE	†	8.7	5.8 TERA	JOULES	45.0	00.0
1	PRODUCTION	6 571	14 556	94 056	5 698	30 973	34 883
2	EXPORTS IMPORTS	3 297	-	7	_		336 310
4	INTER-REGIONAL TRANSFERS STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)	608 1 111	 58	5 729 -8 444	330 620	- 632 2 572	- 686 2 823
6 7	INTER-PRODUCT TRANSFERS OTHER PRODUCTS USED	-4 765 -	- 593 -	7 520 -43	-3 720 -	7 365	-4 357 -
8	AVAILABILITY TRANSFORMED TO OTHER FUELS:	-1 993	13 905	115 699	1 688	35 135	26 991
9 10	A) ELECTRICITY - BY UTILITIES - BY INDUSTRY	_	_	_		_	381 55
13	D) STEAM GENERATION	-1 993	13 905	115 699	1 688	35 135	26 555
14 15	NET SUPPLY PRODUCER CONSUMPTION	452 †	13 544	53	10	212	29
16 17	NON-ENERGY USE ENERGY USE - FINAL DEMAND	+	-	115 447	976	33 151	23 863
18 19	IRON MINES TOTAL MINING	†	_	_	4	660	215
20	PULP AND PAPER IRON AND STEEL	†	_		-	313	new season
22 23	SMELTING AND REFINING CEMENT	†		_		63 194	_
25 26	CHEMICALS OTHER MANUFACTURING	†	_		59	612 977	1 878
27 28	TOTAL MANUFACTURING FORESTRY	†	_	_	59	2 159 1 060	1 878
29 30	CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIAL	į į	_	-	6 69	2 359 6 238	449 2 542
31	RAILWAYS CANADIAN AIRLINES	1	-	_	-	6 121	-
33 35	FOREIGN AIRLINES DOMESTIC MARINE	1	-	-	-	1 502	_
36 38	FOREIGN MARINE PIPELINES	1	-		=	346 14	_
39 40	ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT RETAIL PUMP SALES	†	_	5 306 100 726	_	11 069 4 507	-
41	TRANSPORTATION	t	~	106 032	-	23 558	-
42 43 44	AGRICULTURE RESIDENTIAL PUBLIC ADMINISTRATION	†	_	3 532	677	2 684	11 382
45	PUBLIC ADMINISTRATION COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL	†	_	1 047 4 836	9 220	671	519 9 420
46	STATISTICAL DIFFERENCE	†	361	200	702	1 773	2 663

TABLEAU 8C. PRODUITS PETROLIERS RAFFINES - ONTARIO - 1981 TRIMESTRE 2

			TRODUITS II	TROLLERS RAFI	FINES - UNITAI	RIO - 1981 TRIMESTRE 2	
FUEL OIL	PETROLEUM COKE	AVIATION GASOLINE	AVIATION TURBO FUEL	NON-ENERGY PRODUCTS	TOTAL REFINED PRODUCTS		
MAZOUTS LOURDS	COKE PETROLIER	ESSENCE D'AVIATION	CARBU- REACTEUR	PRODUITS NON- ENERGETIQUES	TOTAL DES PRODUITS RAFFINES		
		MILLIERS DE M	ETRES CUBES			- TRIMESTRE 2 -	-
1 269 6	60.8	1.7	265.5	1 347.1	8 042.9	PRODUCTION	
404 0	73.5		_	289.6 59.9	820.8	EXPORTATIONS	1 2
736 207	-0.1	15.1	42.5	19.7	141.4 312.1	IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS	3
54 7	-0.1	1.3 -0.1	-44.8 -2.8	70.7 -72.3	-38.6 -14.0	VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS	5
954.5	134.4	15.4	-	12.3	11.1	AUTRES MATIERES UTILISEES	6
1 4	254.4	10.4	350.0	1 006.4	7 711.4	DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES	8
2.8	_		_	_	11.2 4.3	A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES	9
2 2 948.1	134.4	-			2.2	- PAR INDUSTRIES D)PRODUCTION DE VAPEUR	10
217.5	57.6	15.4	350.0 0.1	1 006.4 37.9	7 693.7 662.2	DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION	14
824.8	52.1 24.6	14.5	- 227.0	1 042.5	1 094.6	USAGE NON-ENERGETIQUE	15
Х	-	14.5	337.2	_	6 031.8 X	USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER	17
17.8 27.1	_	-	-	-	40.5	TOTAL MINIER	19
207 9 35 8	-	_	_	_	27.1 215.9	PATES ET PAPIER SIDERURGIE	.1
4 7	24.6	~		-	37.5 34.3	FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT	
89 1 144 5	_	_	_	-	104.9	PRODUITS CHIMIQUES	
509.1	24.6	_	-	_	219.9 639.6	MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER	.'b
1 7	_	Auto Mari	_	_	27.4 74.5	FORESTIER	27
528.5	24.6	_	-	_	782.0	CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL	30
	_	1.3	238.2	-	158.3 239.5	SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES CANADIENNES	51
99 1	-		64.3	-	64.3	LIGNES AERIENNES ETRANGERES	5.7
73 6	-		_	_	138.0 82.5	LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES LIGNES MARITIMES ETRANGERES	5"
	_	_	_		0.3 439.2	PIPELINES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN	3 %
172.7	e	1.3	302.5		3 022.6	VENTES AU DETAIL (POMPES)	4
7 0	-	~~	302.5	_	4 144.7 178.3		41
5 7	_	0.5	20.9		312.3 88.3	DOMESTIQUE	44
1108	-	12.7 0.9	13.8 12.7	-	526.3	COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS	41
				-74.0	-6.8	DIFFERENCE STATISTIQUE	46
60 A26	0.576	TERAJOL					
50 476 16 861	2 576	58	9 541	49 083 10 201	298 472 30 702	PRODUCTION EXPORTATIONS	1
3 0/1	3 114	507	1 525	2 347 1 357	5 771 11 811	IMPORTATIONS	2
862 2 282	-5	44	-1 610	2 716	- 977	TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS	4 5
2 202	-	-4 -	- 101	-2 710 486	916 443	TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES	6
39 830	5 695	517	12 575	37 645	287 687	DISPONIBILITE	8
58 118	-	Nati	-	_	439	TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES: A) ENERGIE ELECTRIQUE – PAR SERVICES	9
90		_	_		173 90	- PAR INDUSTRIES	10 13
39 565 9 077	5 695 2 442	517	12 575	37 645	286 985	DISPONIBILITE NETTE	14
	2 209	_	5 -	1 342 39 113	27 165 41 322		15 16
34 419 X	1 042	487	12 115		221 500 X	USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL	17
741	-	-	-	-	1 620		18 19
1 13C 8 6/4			_	_	1 130 8 987	PATES ET PAPIER	20
1 495 197	1 042	_	40	_	1 558	FONTE ET AFFINAGE	22
3 719 6 029	-	100	_	Mar.	1 433 4 330	PRODUITS CHIMIQUES	23
21 244	1 042	_	_	_	8 944 26 382		26
'1			-		1 050	FORESTIER	27
22 056	1 042	_	***	_	2 885 31 948		29
		43	8 559		8 602	SOCIETES FERROVIERS	
4 137	-	-	2 309	400	2 309	LIGNES AERIENNES ETRANGERES	
3 0 1	-	-	_	_	5 639 3 417	LIGNES MARITIMES ETRANGERES	
	_	_	_	-	16 375	PIPELINES	
7 208	~	-	-	-	105 232	VENTES AU DETAIL (POMPES)	
	-	43	10 868	_	147 708 6 507	TRANSPORT AGRICULTURE	
;; ; ;	_	18	749	_	12 061 3 251	DOMESTIQUE :	
4 t. 4 -3 932	2	427	497	_	20 025	COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS 4	
-3 332	1	30	455	-2 810	- 556	DIFFERENCE STATISTIQUE 4	6

TABLE 8D. REFINED PETROLEUM PRODUCTS - ONTARIO - 1981 QUARTER 2

		REFINERY LPG'S	STILL GAS	MOTOR GASOLINE	KEROSENE & STOVE OIL	DIESEL FUEL OIL	LIGHT FUEL OIL
		GPL DES	GAZ DE	ESSENCE	MAZOUTS	CARBURANT DIESEL	MAZOUTS LEGERS
		RAFFINERIES	DISTILLATION	A MOTEUR	POUR POELES	DIESEL	LEGENS
	- YEAR TO DATE -			THOUSANDS OF	CUBIC METRES		
1	PRODUCTION	483 6	715.4	5 521.1	427.4	1 346.3	2 168 9 8 7
2	EXPORTS IMPORTS	211.6	-	0.4 - 403.2	23.9	44.0	8 0 76 8
5	INTER-REGIONAL TRANSFERS STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.) INTER-PRODUCT TRANSFERS	50.9 - 402 6	1.3 -22.6	-1.9 461.5	-38.2 - 320.2	-23 3 172.0	· 254.7 71.1
6 7 8	OTHER PRODUCTS USED	- 164.3	691.6	6.3 6 393.6	169.3	1 585.7	2 570.8
9	TRANSFORMED TO OTHER FUELS: A) ELECTRICITY – BY UTILITIES			_	_	-	26.7
10	– BY INDUSTRY D) STEAM GENERATION				-	-	3.1
14	NET SUPPLY PRODUCER CONSUMPTION	- 164.3 35 7	691.6 674.6	6 393.6 1.9	169.3 0.7	1 585.7 11.0	2 541.0 1.7
16 17	NON-ENERGY USE ENERGY USE - FINAL DEMAND	†		6 370.8	122.7	1 587.0	2 431.3
18 19	IRON MINES TOTAL MINING	†	_		0.4	37.3	16.9
20	PULP AND PAPER IRON AND STEEL	† †	-	-	-	13 8	-
22 23	SMELTING AND REFINING CEMENT	†		-	-	3.1 7.6 18.0	-
25 26	CHEMICALS OTHER MANUFACTURING	1		_	6.6	65.3	149.1 149.1
27 28	TOTAL MANUFACTURING FORESTRY	1	-	-	6.6 - 0.7	107.9 70.0 92.0	23.0
30	CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIAL	†	_	_	7.7	307.2	189.1
31	RAILWAYS CANADIAN AIRLINES	†	_	-		337.0	_
33	FOREIGN AIRLINES DOMESTIC MARINE FOREIGN MARINE	†	_	_	_	41.8 9.6	-
36 38 39	PIPELINES ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT	†	_	313.1	-	0.4 567.7	-
40	RETAIL PUMP SALES TRANSPORTATION	†	-	5 583.4 5 896.5	_	192.9 1 149.4	-
42	AGRICULTURE RESIDENTIAL	1	Ţ.	169.5	92.7	92.8	1 700.4
44 45	PUBLIC ADMINISTRATION COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL	† †	- -	58.3 246.6	0.9 21.4	37.7 -	58.5 483 3
46	STATISTICAL DIFFERENCE	t	16.9	20.9	45.9	-12.3	108.0
		12.000	20.052		JOULES 16 104	52 075	83 892
1 2 3	PRODUCTION EXPORTS IMPORTS	13 096 5 944	29 852	191 363 14		-1	336 310
4 5	INTER-REGIONAL TRANSFERS STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)	533 1 322	- 52	13 974 -65	899 -1 441	1 703 - 903	2 970 -9 853
6 7	INTER-PRODUCT TRANSFERS OTHER PRODUCTS USED	-11 043	- 941 -	15 996 219	-12 065 -	6 655	2 750
8	AVAILABILITY TRANSFORMED TO OTHER FUELS:	-4 681	28 859	221 603	6 378	61 336	99 438
9 10	A) ELECTRICITY – BY UTILITIES – BY INDUSTRY	_	-		-	- -	1 032
13	D) STEAM GENERATION NET SUPPLY	-4 681	28 859	221 603	6 378	61 336	98 287
15 16	PRODUCER CONSUMPTION NON-ENERGY USE	980	28 153	65	25	427	67
17 18	ENERGY USE - FINAL DEMAND IRON MINES	†	-	220 813	4 625	61 386 X	94 044
19 20	TOTAL MINING PULP AND PAPER	‡	-	-	16	1 441	654
21	IRON AND STEEL SMELTING AND REFINING	†	-	-	-	534 119 296	_
23 25 26	CEMENT CHEMICALS OTHER MANUFACTURING	1	-	-	248	697 2 527	5 769
27 28	TOTAL MANUFACTURING FORESTRY	1	-	-	248	4 173 2 709	5 769
29	CONSTRUCTION	†		_	27 291	3 559 11 882	891 7 314
31	TOTAL INDUSTRIAL RAILWAYS CANADIAN AIRLINES	1	-	-	- 291	13 036	7 314
33	FOREIGN AIRLINES DOMESTIC MARINE	†	-	-	-	1 616	-
36 38	FOREIGN MARINE PIPELINES		-	-	_	370 15	-
39 40	ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT RETAIL PUMP SALES	†	_	10 852 193 522		21 958 7 462	-
41	TRANSPORTATION AGRICULTURE	†	_	204 374 5 874	-	44 457 3 588	
43	RESIDENTIAL PUBLIC ADMINISTRATION	†	-	2 019	3 492 36	1 459	65 772 2 264
46	COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL STATISTICAL DIFFERENCE	†	706	8 546 725	808 1 728	- 478	18 694 4 177

TABLEAU 8D. PRODUITS PETROLIERS RAFFINES - ONTARIO - 1981 TRIMESTRE 2

Heavy PETROCKUM AUNTON CAUSE TORSO					TO BOTTON	UNIA.	RIO - 1981 TRIMESTRE 2	
MILENS DE METINGS CHATTES CAMPS CASISTE DE PRODUCTION PRODUCTION								-1-
Temporary Temp					PRODUITS NON-	TOTAL DES PRODUITS		
2 44-2 1310 0 -1 564 2 500 16 4673 1902						NATTINE'S	- CUMULATIF DE L'ANNEE -	
SS-26			MILLIERS DE M	METRES CUBES				
1600 96.3 7.0 7.		131.0						
-8.9		96.3	-	_				1 3
199707 -64 -88.3 -29.9		_					TRANSFERTS INTER-REGIONS	
19117 227.3 28.4 678.2 29.8 19 106 19 107 19	109.7	-	-0.2	-6.4	-88.3			
193 193	1 911.7	227.3					AUTRES MATIERES UTILISEES	
6.2 1 851.0 1 821.0 1 821.0 1 822.0 1 823.0 1 824.0 1 825.0	A7 2			070.0	2 039.6	16 126.0	TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIRIES	8
165.1 2373 244 676.2 2 095.0 50.0 12726 148.8 34.8 22.2 695.0 1270.8	6.2	_	_	_	_		A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES	2
## ## ## ## ## ## ## ## ## ## ## ## ##		-			-		D)PRODUCTION DE VAPEUR	
1 168.6 34.8 22.2 695.0 1270.8 USAGE NON-EMPRICATIONS 1270.8 USAGE NON-EMPRICATION 1			24.4					14
1-8-8 34-8 22.2 635.0 - 12 708.8 136.6 136.6 13	-							
39.6			22.2	655.0	-		USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL	
197.9		_	_	_	-		I .	
73.3		_	_	-	-	57.4	PATES ET PAPIER	
1934 34.8	73.3	_		_	_			
986.5 34.8 1285.0 FALL PRODUCTION STANDURS S			_		-	61.7	FABRICANTS DE CIMENT	. 1
986.5 34.8 1 280.0 TOTAL MANUFACTURER 7.00 1.031.4 34.8 1.31.1 TOTAL MANUFACTURER 7.00	255.4		_	_				
10314 34.8	986.5	34.8			-		TOTAL MANUFACTURIER	
1 03.14 34.8 - 1 570.2	5.3	_		_	_			. ~
- 2 2 455 9 - 337.0 SOCIETES FERROWERS 11 1032 - 133.1 - 463.1 SOCIETES FERROWERS CAMADISMINS 167.7	1 031.4	34.8		-				
100.2	_	_			_			31
187.7	102.2	-	-		_			
190.9		_		_	_			3 >
190.9 - 2.2 589.0 - 7 827.9 TABLE TOTAL (POMPES) 3 190.9 190.2 - 2.2 589.0 - 7 827.9 TABLE TABLE 190.2 190.3 25.7 - 1020.9 190.2 224.7 - 19.3 25.7 - 1020.9 100.4 190.2 21.1 - 101.5 14.4 190.2 19	_	-		-	_	0.4	PIPELINES	
190.9	_	_	-	_	_		TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN	5 4
AGRICULTURE 19		-	2.2	589.0				
22.6		_		_			AGRICULTURE	4.1
102413		-					ADMINISTRATION PUBLIQUE	
TERAJOULES		-			- 101 6			4
102 413					- 101.0	14.4	DIFFERENCE STATISTIQUE	46
35.578			TERAJOL	JLES				
6 762		5 553						1
6 762	-	4 080						
4 578					558	30 811	TRANSFERTS INTER-REGIONS	4
79 774 9 633 818 24 301 74 840 602 298 1 972 3 004 260 3 004 260 3 004 210 380 210 380 210 210 77 332 9 633 818 24 301 74 840 598 704 18 985 5 180 - 11 2 666 55 558 6 76 219 79 195 61 962 1 476 745 23 533 - 468 583 X X X 3 763 X 3 763 X 3 763 X 3 363 X 3 363 X 3 763 X 3 176 X 16 718 X MINES DE FERR 11 6184 16 718 803 1 476 2 574 803 1 476 2 574 803 1 476 19 203 41 168 1 476 52 834 41 168 1 476 19 203 41 168 1 476 13 106 43 040 1 476 64 002 43 040 1 476 64 002 43 055 13 036 4 1 059 13 036 5 13 036 6 1 10 788 4 305 32 809 3 661	4 578							
1 972							AUTRES MATIERES UTILISEES	
1 1 2		3 033	010	24 301	74 840	602 298		8
210		_	_	-	-		A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES	
77 332 9 633 818 24 301 74 840 598 704 18 985 5 180 — 11 2 666 56 558 - 2 976 — 76 219 79 195 61 962 1 476 745 23 533 — 468 583 X — 7 — 76 219 79 195 16 1962 1 476 745 23 533 — 468 583 X — 7 — 7 — 7	210	-	~	Ξ	_		D)PRODUCTION DE VAPEUR	
1							DISPONIBILITE NETTE	1.4
1	-							
1 652			745	23 533	-			
2 396 16 184		-	-	_	_			
16 184	2 396	-	_	_	_			
803		_	~		_			
10 659 19 203 MANUFACTURIER - AUTRES 41 168 1 476 52 834 TOTAL MANUFACTURIER 2 709 FORESTIER 219 4 696 CONSTRUCTION 43 040 1 476 64 002 TOTAL INDUSTRIEL 13 036 SOCIETES FERROWIERS 13 036 LIGNES AERIENNES CANADIENNES 4 781 - 4 781 LIGNES AERIENNES CANADIENNES 11 LIGNES AERIENNES ETRANGERES 12 169 SAME MARITIMES DOMESTIQUES 13 661 4 030 LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES 14 030 LIGNES MARITIMES ETRANGERES 15 PIPELINES 15 TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN 200 984 VENTES AU DETAIL (POMPES) 7 966 - 73 21 163 - 278 032 424 9 887 424 69 474 DOMESTIQUE 14 945 - 25 1 448 - 8 196 ADMINISTRATION PUBLIQUE 14 9 376 - 647 922 - 38 992 COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS			-	_	_	2 574	FABRICANTS DE CIMENT	
41 168		_			_			
2709 FORESTIER	41 168	1 476	_		_			1
1476	219	_			_			
- 73 16 381 - 16 454 LIGNES AFRIENNES CANADIENNES 14 4 781 - 4 781 LIGNES AFRIENNES CANADIENNES 14 781 LIGNES AFRIENNES ETRANGERES 14 305 5 921 LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES 3 661 4 030 LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES 3 661 15 911 LIGNES MARITIMES ETRANGERES 15 91 PIPELINES 15 91 PIPELINES 16 91 PIPELINES 16 91 PIPELINES 17 966 - 73 21 163 - 278 032 TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN 16 91 91 91 91 91 91 91 91 91 91 91 91 91			_		_			
4 305 4 781 - 4 781 LIGNES AERIENNES ETRANGERES 3 661 4 030 LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES 3 661 15 921 LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES 5 PIPELINES 6 32 809 TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN 7 7 966 - 73 21 163 - 278 032 TRANSPORT AD DETAIL (POMPES) 7 966 - 73 21 163 - 278 032 TRANSPORT 424 9 887 AGRICULTURE 210 69 474 DOMESTIQUE 945 - 25 1 448 - 8 196 ADMINISTRATION PUBLIQUE 946 - 647 922 - 38 992 COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS		-	72	16 391	-		SOCIETES FERROVIERS	1011
3 661 4 030 LIGNES MARITIMES ETRANGERES PIPELINES PI	and a	-			-	4 781	LIGNES AERIENNES ETRANGERES	
32 809 TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN 200 984 VENTES AU DETAIL (POMPES) 7 966 - 73 21 163 - 278 032 TRANSPORT 424 9 887 210 69 474 945 - 25 1 448 - 8 196 9 376 - 647 922 - 38 992 COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS		-		_	-			1
7 966 - 73 21 163 - 278 032 TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN 424 9 887 AGRICULTURE 210 69 474 DOMESTIQUE 945 - 25 1 448 - 8 196 ADMINISTRATION PUBLIQUE 9 376 - 647 922 - 38 992 COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS	-	-	-	-	-	15	PIPELINES	
7 966 - 73 21 163 - 278 032 TRANSPORT 41 424 9 887 210 69 474 945 - 25 1 448 - 8 196 9 376 - 647 922 - 38 992 COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS			-	_	_			* 4
424		-		21 163		278 032	TRANSPORT	
945 - 25 1 448 - 8 196 ADMINISTRATION PUBLIQUE 9 376 - 647 922 - 38 992 COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS			_	_				4
2.618	945				-	8 196	ADMINISTRATION PUBLIQUE	8.1
12 707 TOTAL SOUND STATISTIQUE 48		1			-4.045			
						20		46

ONTARIO - 1981 QUARTER 2

TABLE 8E. NON-ENERGY REFINED PETROLEUM PRODUCTS

		PETROCHEMICAL FEEDSTOCKS	NAPHTHA SPECIALTIES	ASPHALT	LUBRICATING OILS AND GREASES	OTHER PRODUCTS	TOTAL NON-ENERGY PRODUCTS
			QUARTER 2	THOUSANDS OF	CUBIC METRES	TRIMESTRE 2	
1 2 3 4 5	PRODUCTION EXPORTS IMPORTS INTER-REGIONAL TRANSFERS STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.) INTER-PRODUCT TRANSFERS OTHER PRODUCTS USED	905.9 239.6 7.8 -17.9 6.9 -35.2	159.5 46.5 2.5 -15.5 5.7 -0.6	103.3 - 5.2 84.1 -7.9 0.1	124.5 3.6 23.8 -40.9 4.2 0.2 8.9	53.8 20.6 9.9 61.8 36.8 3.4	1 347.1 289.6 59.9 19.7 70.7 -72.3 12.3
8 15 16 29	AVAILABILITY PRODUCER CONSUMPTION NON-ENERGY USE CONSTRUCTION	614.1 35.8 602.2	93.7 0.2 98.0	200.8 200.8 115.0	108.6 0.3 114.0 2.9	-10.8 1.5 27.6	1 006.4 37.9 1 042.5 117.9 853.4
30 41 45	TOTAL INDUSTRIAL TRANSPORTATION COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL	602.2	98.0	193.2 - 7.6	58.0 27.5 28.5	- 27.6	27.5 161.6
46	STATISTICAL DIFFERENCE	-23.9	-4.5	-0.1	-5.6	-39.8	-74.0

TABLE 8F. COAL DETAILS

\top		CANADIAN BITUMINOUS	SUB- BITUMINOUS	LIGNITE	ANTHRACITE	IMPORTED BITUMINOUS	TOTAL ALL TYPES
+			QUARTER 2			TRIMESTRE 2	
				KILOT	ONNES		
1	PRODUCTION	_	_	-	_	-	
	EXPORTS	_	_	-	_	-	
	IMPORTS	_	_	_	12.2	3 459.9	3 472.
	INTER-REGIONAL TRANSFERS	508.9	_	119.0	_	_	627.
	STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)	-71.4	***	65.0	2.9	194.1	190
	OTHER ADJUSTMENTS	-26.0	_	-8.2	-	_	-34
	AVAILABILITY	554.3	_	45.7	9.4	3 265.7	3 875
- 1	TRANSFORMED TO OTHER FUELS:						
1	A) ELECTRICITY - BY UTILITIES	522.2	_	21.5	_	1 589.2	2 132
	- BY INDUSTRY		_	_	_	1.9	1
	B) COKE AND MANUFACTURED GASES	32.1	_	_	_	1 570.9	1 602
- 1	D) STEAM GENERATION	-	_	-	_	-	
	NET SUPPLY	_	_	24.2	9.4	103.7	137
	PRODUCER CONSUMPTION	_	_		-	_	
	NON-ENERGY USE	_	_	_	_		
-	ENERGY USE - FINAL DEMAND	_	_	24.2	9.4	103.7	137
	TOTAL MINING			_	_	-	
-	PULP AND PAPER	_	_	24.2	_	17.4	41
	IRON AND STEEL			24.2	1.7	47.7	1
	SMELTING AND REFINING			_	1./	_	•
	CEMENT		_	_	900	74.2	74
	CHEMICALS			_	7.6	-	7
	OTHER MANUFACTURING	_	_	_	-	12.1	12
	TOTAL MANUFACTURING			24.2	9.4	103.7	137
- 1	RESIDENTIAL	_	-	24.2	9.4	103.7	13/
	PUBLIC ADMINISTRATION	_	_	_		_	
	COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL		_	_			

TABLE 8G. ELECTRICITY GENERATED FROM FOSSIL FUELS

		COALS CHARBON	NATURAL GAS	DIESEL FUEL OIL - CARBURANT DIESEL	LIGHT FUEL OIL - MAZOUTS LEGERS	HEAVY FUEL OIL - MAZOUTS LOURDS	TAR, PITCH, PETROL. COKE GOUDRON, BRAI COKE DE PETR.
				GIGAWAT	T HOURS		
				QUAR	TER 2		
1	ELECTRICITY GENERATED: BY UTILITIES BY UTILITIES	5 943	5	_	29	5	
3	BY INDUSTRY TOTAL	11 5 954	549 554	-	10 39	21 26	Account .
				YEAR T	O DATE		
4	ELECTRICITY GENERATED: BY UTILITIES	16 583	18	_	77	164	-
5	BY INDUSTRY TOTAL	22 16 605	1 221 1 239		22 99	47 210	1

SUPPLEMENTARY INFORMATION: NUCLEAR GENERATION URANIUM USED QUARTER 2 TRIMESTRE 2 8 671 GIGAWATT HOURS 186.1 TONNES

SOLID WOOD WASTES SPENT PULPING LIQUOR

ONTARIO - 1981 TRIMESTRE 2

TABLEAU 8E. PRODUITS PETROLIERS RAFFINES NON-ENERGETIQUES

ALIMENTATION PETROCHIMIQUE	PRODUITS SPECIAUX/ BASE-NAPHTHE	ASPHALTE	HUILES ET GRAISES LUBRIFIANTES	AUTRES PRODUITS	TOTAL DES PRODUITS NON- ENERGETIQUES		
	YEAR TO DATE	MILLIERS DE I					
1 920.6 435.9 7.8 -8.8 32.5 -39.2 -1 1411.9 72.6 1 328.9 -1 10.5	308.5 76.2 4.9 -26.3 17.6 -1.5 -1.5 -1.8 0.5 198.3 198.3 	184.7 5.2 101.2 28.6 0.4 	261.3 7.1 31.0 -84.1 7.0 0.4 19.8 214.3 0.7 224.8 4.6 112.5 58.0 54.3 -11.2	-24.2 20.6 14.7 16.5 -48.4 12.4 -41.4 1.6 52.2 - 52.2 - 95.2	2 650.9 519.2 69.5 -3.3 102.2 -88.3 32.2 2 039.6 75.5 2 065.7 121.5 1 694.0 58.0 313.8 - 101.5	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL TRANSPORT COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS DIFFERENCE STATISTIQUE	

TABLEAU 8F. DETAILS DE CHARBON

CANADIEN	S() S BiTUMINEUX	L GNITE	ANTHRACITE	BITUMINEUX	TOTAL TOUS GENRES	
	YEAR TO DATE			JMULATIF CE . ANN	IE E	
		KILOTO	ONNES			
1 113.0 - 434.3 -27.5 1 519.7 1 461.3 -58.4		158.0 35.8 -43.5 78.6 21.5 - - 57.1	23.3 1.8 - 21.4 - - - 21.4 - - - 21.4	3 599.9 -4 247.5 2.2 7 849.6 4 444.8 4.0 3 191.5 - 209.3 0.3 39.8	3 623.1 1 271.0 -4 644.2 -69.0 9 469.3 5 927.7 4.0 3 249.8 - 287.8 -	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES. A) ENERGIE ELECTRIQUE — PAR SERVICES — PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE D)PRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL TOTAL MINIER
	-	-	4.7	133.3 - 35.9	96.9 4.7 - 133.3 16.7 35.9	PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER – AUTRES
ESS Ess Ess	400 	57.1 - -	21.4	209.0	287.5 - -	TOTAL MANUFACTURIER DOMESTIQUE ADMINISTRATION PUBLIQUE COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS

TABLEAU 8G. ENERGIF ELECTRIQUE PRODUITE A PARTIR DES COMBUSTIBLES

MANUFACTURED GASES - GAZ MANUFACTURES	PROPANE	WOOD BOIS	SPENT PULPING LIQUOR LESSIVE DE PATE EPUISEE	OTHER AUTRE	TOTAL ALL FUELS TOTAL DES COMBUSTIBLES		
		GIGAWATT	HEURES				
		TRIMES	STRE 2			PRODUCTION DE L'ENERGIE ELECTRIQUE:	
	-	_	-	_	5 981	PAR SERVICES	1 1
36	-	3	19		650	PAR INDUSTRIES	2
36	**	3	19	-	6 631	TOTAL	3
		CUMULATIF	DE L'ANNEE				
						PRODUCTION DE L'ENERGIE ELECTRIQUE:	
	-	-	-	-	16 842	PAR SERVICES	4
61	-	6	40	-	1 420	PAR INDUSTRIES	5
61		6	40		18 20.	TOTAL	6

RENSEIGNEMENTS SUPPLEMENTAIRES PRODUCTION DE L'ENERGIE NUCLEAIRE URANIUM UTILISEE YEAR TO DATE CUMULATIF DE L'ANNEE 8 671 GIGAWATT HEURES 186 1 TONNES

DECHETS DE BOIS LESSIVE DE PATE EPUISEE

390 KILOTONNES 7 020 TERAJOULES 1 307 KILOTONNES 18 298 TERAJOULES

TABLE 9A. PRIMARY AND SECONDARY ENERGY - MANITOBA - 1981 QUARTER 2

	COAL	CRUDE OIL	NATURAL GAS	GAS PLANT NGL'S	HYDRO AND NUCLEAR ELECTRICITY	STEAM (SEE INTRO)
	CHARBON	PETROLE BRUT	GAZ NATUREL	GNL DES USINES DE GAZ	ELECTRICITE (HYDRO ET NUCLEAIRE)	VAPEUR (VOIR INTRO
- QUARTER 2 -	KILOTONNES	MEGALITRES	GIGALITRES	MEGALITRES	GWH	KILOTONNE
PRODUCTION	-	129.4 1 247.2	1 445.6	- 82.6	3 389 0 459.3	
EXPORTS IMPORTS	0 1	1 376.4	1 791.8	113.2	139.8 - 249.7	
INTER-REGIONAL TRANSFERS STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)	182 4 43.0	10.1	-1.1 0.5	0.5	-	
INTER-PRODUCT TRANSFERS OTHER ADJUSTMENTS	4.8	_	0.5	_	_	
AVAILABILITY TRANSFORMED TO OTHER FUELS:	144.3	248.5	347.8	30.1	2 819.7	
A) ELECTRICITY - BY UTILITIES	104 6		3.4	_	_	
- BY INDUSTRY B) COKE AND MANUFACTURED GASES		249.9		_	-	
C) REFINED PRODUCTS D) STEAM GENERATION	6.8	245.5	-	-		-12
NET SUPPLY PRODUCER CONSUMPTION	33.0	-1.4	344.4	30.1 2.1	2 819.7 335.8	12
NON-ENERGY USE	-		410.0	28.8	2 629.1	12
ENERGY USE - FINAL DEMAND IRON MINES	33.0	_	410.0	-	-	
TOTAL MINING PULP AND PAPER			_ X	x	314.7 X	
IRON AND STEEL	X	-	X	X X	X X	
SMELTING AND REFINING CEMENT	X		X	X	X X	
PETROLEUM REFINING CHEMICALS	X		X	X	X	
OTHER MANUFACTURING TOTAL MANUFACTURING	3 9 26.1	-	32.9 110.8	7.7 7.7	229.2 625.1	
FORESTRY		_	_	-	_	
CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIAL	26.1	_	110.8	7.7	939.8	
RAILWAYS AIRLINES	-		_		_	
MARINE	_		61.0		55 0	
PIPELINES ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT			-	0.5	0.3	
RETAIL PUMP SALES TRANSPORTATION	-	_	61.0	0.5	55.3	
AGRICULTURE RESIDENTIAL	-		110.5	0.4 18.0	227.5 747 8	
PUBLIC ADMINISTRATION	6.9	-	127.6	2.2	136 0 522.8	1
COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL STATISTICAL DIFFERENCE	-	-1.4	-65.6	1.8		
			TERA	JOULES		
PRODUCTION EXPORTS	-	4 983 48 030	53 820	2 211	12 201 1 654	
IMPORTS	2 2 874	53 005	66 707	2 996	503 - 899	
INTER-REGIONAL TRANSFERS STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)	638	388	-42	13	-	
INTER-PRODUCT TRANSFERS OTHER ADJUSTMENTS	73	-	17 -	_	_	
AVAILABILITY TRANSFORMED TO OTHER FUELS:	2 311	9 571	12 947	772	10 151	
A) ELECTRICITY - BY UTILITIES	1 605	-	126	-	_	
- BY INDUSTRY B) COKE AND MANUFACTURED GASES			_	_		
C) REFINED PRODUCTS D) STEAM GENERATION	104	9 623			_	
NET SUPPLY PRODUCER CONSUMPTION	602	-52 -	12 821	772 59	10 151 1 209	
NON-ENERGY USE	-	-		724	9 465	
IRON MINES	602	-	15 263	734	-	
TOTAL MINING PULP AND PAPER		5.	_ ×	_ ×	1 133 X	
IRON AND STEEL	X	-	X	X	X X	
SMELTING AND REFINING CEMENT	X		X	X	X	
PETROLEUM REFINING CHEMICALS	×	-	X	X	X	
OTHER MANUFACTURING TOTAL MANUFACTURING	112 496	_	1 226 4 127	196 196	825 2 250	
FORESTRY	100	-	-	-	-	
CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIAL	496	_	4 127	196	3 383	
RAILWAYS AIRLINES			i i	-	_	
MARINE PIPELINES			2 272	_	198	
ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT RETAIL PUMP SALES		-	-	12	1	
TRANSPORTATION	_	_	2 272	12	199	
AGRICULTURE RESIDENTIAL		-	4 113	10 460	819 2 692	
PUBLIC ADMINISTRATION COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL	106	-	4 751	56	490 1 882	
STATISTICAL DIFFERENCE	-	-52	-2 442	49		

TABLEAU 9A. L'ENERGIE, PRIMAIRE ET SECONDAIRE - MANITOBA - 1981 TRIMESTRE 2

						NITOBA - 1981 TRIMESTRE 2	
TOTAL			REFINED		TOTAL		
PRIMARY		COKE OVEN	PETROLEUM	THERMAL	PRIMARY AND		
SOURCES	COKE	GAS	PRODUCTS	ELECTRICITY	SECONDARY		
TOTAL DES	CORE	GAZ DE	PRODUITS	ENEDOIC			
SOURCES		FOURS A COKE	PETROLIERS	ENERGIE ELECTRIQUE	PRIMAIRE ET		
PRIMAIRES			RAFFINES	(THERMIQUE)	SECONDAIRE		
0 4 6	KILOTONNES	GIGALITRES	MEGALITRES	GWH		- TRIMESTRE 2 -	
		-	247 8	145.2		PRODUCTION	1
		**	0.1			EXPORTATIONS	2
		en en	468 2			IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS	3
		-	- 148 4			VARIATION DES STOCKS	4 5
						TRANSFERTS INTER-PRODUITS	6
	_	_	864.4	145.2		AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE	7
						TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES	8
		_	4.0 1.0			A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES	9
			1.0			- PAR INDUSTRIES	10
			-			B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES	11
						D)PRODUCTION DE VAPEUR	13
***	_		859.4 13.1	145.2		DISPONIBILITE NETTE	14
			41 6	†		AUTOCONSOMMATION	15
***	-	-	698.2	+		USAGE ENERGETIQUE	16
				t		USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER	17 18
	-	-	3.6	†		TOTAL MINIER	19
			×	t		PATES ET PAPIER	20
			×	Ť		SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE	21
			X	†		FABRICANTS DE CIMENT	22
			X	<u>†</u>		RAFFINAGE PETROLIER	24
			X 4 4	Ţ		PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES	25
	_	_	16.0	+		TOTAL MANUFACTURIER	26
			18	†	***	FORESTIER	27 28
		-	115	†		CONSTRUCTION	29
	-	-	32.9 67.5	<u>†</u>		TOTAL INDUSTRIEL	30
			48 1	† †		SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES	31
			0 3	†		MARITIMES	34
			12	İ		PIPELINES	38
		-	3121	Ţ		TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN	5.3
	_	_	506.5	+		VENTES AU DETAIL (POMPES) TRANSPORT	31
			86 5	į į		AGRICULTURE	41
			16 0 19 4	†		DOMESTIQUE	4 5
		_	37.0	Ţ		ADMINISTRATION PUBLIQUE	44
				T			
***	-	_	103.9	T †		COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS DIFFERENCE STATISTIQUE	
	-	-		† †		DIFFERENCE STATISTIQUE	46
	-	TE RAJOU	103.9	†			
17 184	-		103.9			DIFFERENCE STATISTIQUE	46
17 184 105 714			103.9	f f	105 714		46
17 184 105 714 505	-		103.9 ULES 9 267 3		105 714 508	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS	1 2 3
17 184 105 714		TERAJOL	9 267 3 17 047		105 714 508 141 731	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS	1 2 3 4
17 184 105 714 505 124 684 997 17		TERAJOU	103.9 ULES 9 267 3		105 714 508	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS	1 2 3 4 5
17 184 105 714 505 124 684 997 17 73		TERAJOE	103.9 9 267 3 17 047 5 282 22	523	105 714 508 141 731 -4 285	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AUSTEMENTS	1 2 3 4
17 184 105 714 505 124 684 997 17		TERAJOU	103.9 9 267 3 17 047 5 282		105 714 508 141 731 -4 285 -4	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE	1 2 3 4 5 6
17 184 105 714 505 124 684 997 17 73		TERAJOE	103.9 9 267 3 17 047 5 282 22	523	105 714 508 141 731 -4 285 -4 73	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS ITANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AUJSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES	1 2 3 4 5 6 7 8
17 184 105 714 505 124 684 997 17 73 35 752		TERAJOE	9 267 3 17 047 5 282 22 31 577	523 523 -	105 714 508 141 731 -4 285 -4 73	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES	1 2 3 4 5 6 7
17 184 105 714 505 124 684 997 17 73 35 752		TERAJOE	103.9 9 267 3 17 047 5 282 22 31 577 153 43	523 523 - -	105 714 508 141 731 -4 285 -4 73 1 884	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE – PAR SERVICES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE	1 2 3 4 5 6 7 8
17 184 105 714 505 124 684 997 17 73 35 752		TERAJOE	9 267 3 17 047 5 282 22 31 577	523 523 -	105 714 508 141 731 -4 285 -4 73 	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12
17 184 105 714 905 124 684 997 17 73 35 752 1 731		TERAJOE	103.9 9 267 3 17 047 5 282 22 31 577 153 43	523 523 - -	105 714 508 141 731 -4 285 -4 73 	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE	1 2 3 4 5 6 7 8
17 184 105 714 505 124 684 99.7 17 73 35 752 1 731 9 623 104		TERAJOE	103.9 9 267 3 17 047 5 282 22 31 577 153 43 31 381 548	523 523 	105 714 508 141 731 -4 285 -4 73 1 884 43 9 573 104 56 233 1 816	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15
17 184 105 714 905 124 684 997 17 73 35 752 1 731 9 623 104 24 295		TERAJOL	103.9 9 267 3 17 047 5 282 22 31 577 153 43 31 381 548 1 779	523 523 	105 714 508 141 731 -4 285 -4 73 1 884 43 9 573 104 56 233 1 cite 1 779	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES D)PRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16
17 184 105 714 505 124 684 99.7 17 73 35 752 1 731 9 623 104		TERAJOE	103.9 9 267 3 17 047 5 282 22 31 577 153 43 31 381 548	523 523 	105 714 508 141 731 -4 285 -4 73 1 884 43 9 573 104 56 233 1 816	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS ITRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE – PAR SERVICES PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES D)PRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE – ECOULEMENT FINAL	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17
17 184 105 714 905 124 684 997 17 73 35 752 1 731 9 623 104 24 295		TERAJOL	103.9 9 267 3 17 047 5 282 22 31 577 153 43 31 381 548 1 779	523 523 	105 714 508 141 731 -4 285 -4 73 1 884 43 9 573 104 56 233 1 cite 1 779	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES D)PRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18
17 184 105 714 505 124 684 997 17 73 35 752 1 731 9 623 104 24 295		TERAJOL	103.9 9 267 3 17 047 5 282 22 31 577 153 43 31 381 548 1 779 25 281 - 139 X	523 523 	105 714 508 141 731 -4 285 -4 73 1 884 4 3 9 573 104 56 233 1 616 1 779 51 380 1 272	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES D)PRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE TOTAL MINIER PATES ET PAPIER	1 2 3 4 5 5 6 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20
17 184 105 714 505 124 684 997 17 73 35 752 1 731 9 623 104 24 295		TERAJOL	103.9 9 267 3 17 047 5 282 22 31 577 153 43 31 381 548 1 779 25 281 139 X X	523 523 	105 714 508 141 731 -4 285 -4 73 1 884 43 9 673 104 56 233 1 816 1 779 51 380	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE	1 2 3 4 4 5 6 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21
17 184 105 714 505 124 684 997 17 73 35 752 1 731 9 623 104 24 295		TERAJOL	103.9 9 267 3 17 047 5 282 22 31 577 153 43 31 381 548 1 779 25 281 - 139 X	523 523 	105 714 508 141 731 -4 285 -4 73 1 884 4 3 9 573 104 56 233 1 616 1 779 51 380 1 272	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES D)PRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE TOTAL MINIER PATES ET PAPIER	1 2 3 4 4 5 6 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 22
17 184 105 714 505 124 684 997 17 73 35 752 1 731 9 623 104 24 295		TERAJOL	103.9 9 267 3 17 047 5 282 22 31 577 153 43 31 381 548 1 779 25 281 139 X X X X	523 523 	105 714 508 141 731 -4 285 -4 73 1 884 43 9 673 104 56 233 1 616 1 779 51 380	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER	1 2 3 4 4 5 6 6 7 8 9 10 11 12 13 13 14 15 16 16 17 18 19 20 21 22 23 24
17 184 105 714 505 124 684 997 17 73 35 752 1 731 9 623 104 24 295		TERAJOL	103.9 9 267 3 17 047 5 282 22 31 577 153 43 31 381 548 1 779 25 281 - 139 X X X X X	523 523 	105 714 508 141 731 -4 285 -4 73 1 884 4 3 9 573 104 56 233 1 616 1 779 51 380	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES D)PRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES	1 2 3 4 4 5 6 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25
17 184 105 714 505 124 684 997 17 73 35 752 1 731 9 623 104 24 295		TERAJOL	103.9 9 267 3 17 047 5 282 22 31 577 153 43 31 381 548 1 779 25 281 139 X X X X X X X X X X X X X	523 523 	105 714 508 141 731 -4 285 -4 73 1 884 43 9 0.3 104 56 233 1 816 1 7.9 51 380 1 272 4 7 7 7 7 7 7 7 7 8 7 8 8 7 8 8 8 8 8 8	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - COULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROUER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES	1 2 3 4 5 6 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26
17 184 105 714 505 124 684 997 17 73 35 752 1 731 9 623 104 24 295		TERAJOL	103.9 9 267 3 17 047 5 282 22 31 577 153 43 31 381 548 1 779 25 281 - 139 X X X X X	523 523 	105 714 508 141 731 -4 285 -4 73 1 884 4 3 9 573 104 56 233 1 616 1 779 51 380	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES D)PRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES	1 2 3 4 4 5 6 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25
17 184 105 714 505 124 684 997 17 73 35 752 1 731 9 623 104 24 295		TERAJOL	103.9 9 267 3 17 047 5 282 22 31 577 153 43 31 381 548 1 779 25 281 139	523 523 	105 714 508 141 731 -4 285 -4 73 1 884 43 9 673 104 56 233 1 616 1 779 51 380 1 272 6 8 8 8 8 8 8 1 511 7 717	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE – PAR SERVICES — PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER – AUTRES TOTAL MANUFACTURIER	1 2 3 4 4 5 6 6 7 8 9 100 111 2 13 14 15 16 17 18 19 20 20 22 23 24 25 26 27
17 184 105 714 505 124 684 997 17 73 35 752 1 731 9 623 104 24 295		TERAJOL	103.9 9 267 3 17 047 5 282 22 31 577 153 43 31 381 548 1 779 25 281 139	523 523 	105 714 508 141 731 -4 285 -4 73 1 884 43 9 673 104 56 233 1 616 1 775 51 380 1 272 4 4 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROULER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL	1 2 3 4 5 6 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 300
17 184 105 714 505 124 684 997 17 73 35 752 1 731 9 623 104 24 295		TERAJOL	103.9 9 267 3 17 047 5 282 22 31 577 153 43 31 381 948 1 779 25 281 - 139 X X X X X X 172 648 76 445 1 303 2 610	523 523 	105 714 508 141 731 -4 285 -4 73 1 884 43 9 0.3 104 56 233 1 616 1 779 51 380 1 272	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES D)PRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER FORESTIEP CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS	1 2 3 4 5 6 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 11
17 184 105 714 505 124 684 997 17 73 35 752 1 731 9 623 104 24 295		TERAJOL	103.9 9 267 3 17 047 5 282 22 31 577 153 43 31 381 548 1 779 25 281 139	523 523 	105 714 508 141 731 -4 285 -4 73 1 884 43 9 56 233 1 616 1 779 51 380 1 272 6 8 8 8 8 9 505 1 271 1 888 1 88	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS ITANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES D)PRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES MARNITIMES	1 2 3 4 5 6 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 300
17 184 105 714 505 124 684 997 17 73 35 752 1 731 9 623 104 24 295	-	TERAJOL	103.9 9 267 3 17 047 5 282 22 31 577 153 43 31 381 548 1 779 25 281 139	523 523 	105 714 508 141 731 -4 285 -4 73 1 884 43 9 0.3 104 56 233 1 816 1 7.9 51 380 1 272 4 2 4 2 51 380 1 272 6 2 7 717 6 341 9 505 1 14 6 505 1 15 6 7 717 6 7 1	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL IMDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES MARITIMES PIPPELINES	1 2 3 4 5 6 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 16 17 18 19 20 21 22 3 24 25 26 27 28 29 30 11 11 15 15 16 16 17 18 19 19 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10
17 184 105 714 505 124 684 99.7 17 73 35 752 1 731 9 623 104 24 295		TERAJOL	103.9 9 267 3 17 047 5 282 22 31 577 153 43 31 381 548 1 779 25 281 139 X X X X X X 177 648 % 648 % 642 1 303 2 610 1 11 46 554	523 523 	105 714 508 141 731 -4 285 -4 73 1 884 43 9 673 104 56 233 1 616 1 775 51 380 1 272 A X X X X X X X X X X X X X X X X X X	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENREGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROUIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES MARITIMES PIPELINES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN	1 2 3 4 5 6 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 22 23 24 25 26 29 30 11 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
17 184 105 714 505 124 684 99.7 17 73 35 752 1 731 9 623 104 24 295	-	TERAJOL	103.9 9 267 3 17 047 5 282 22 31 577 153 43 31 381 548 1 779 25 281 139	523 523 	105 714 508 141 731 -4 285 -4 73 1 884 43 9 0.3 104 56 233 1 816 1 7.9 51 380 1 272 4 2 4 2 51 380 1 272 6 2 7 717 6 341 9 505 1 14 6 505 1 15 6 7 717 6 7 1	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS ITANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES MARNITIMES PIPELINES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN VENTES AU DETAIL (POMPES)	46 1 2 3 4 5 6 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 29 30 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11
17 184 105 714 905 124 684 997 17 73 35 752 1 731 9 623 104 24 295	-	TERAJOL	103.9 9 267 3 17 047 5 282 22 31 577 153 43 31 381 548 1 779 25 281 139 X X X X X X 177 648 % 648 % 6445 1 303 2 610 1 1 1 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4	523 523 	105 714 508 141 731 -4 285 -4 73 1 884 43 9 673 104 56 233 1 616 1 775 51 380 1 272 A X X X X X X X X X X X X X X X X X X	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-PREGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENREGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROUIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES MARITIMES PIPELINES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN VENTES AU DETAIL IPOMPES) TRANSPORT AGRICULTURE	46 1 2 3 4 4 5 6 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 29 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11
17 184 105 714 905 124 684 997 17 73 35 752 1 731 9 623 104 24 295	-	TERAJOL	103.9 9 267 3 17 047 5 282 22 31 577 153 43 31 381 548 1 779 25 281 139 X X X X X 172 648 % 649 1 303 2 610 1 178 1 46 4 49 1 303 2 610 1 178 1 46 4 49 1 303 2 610 1 178 1 46 4 49 1 303 2 610 1 178 1 46 4 49 1 303 2 610 1 178 1 41 1 41 1 41 1 41 1 41 1 41 1 41 1 4	523 523 	105 714 508 141 731 -4 285 -4 73 1 884 43 9 0.3 104 56 233 1 616 1 779 51 380 1 272	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES D)PRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIEP CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES MARTIMES PIPELINES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN VENTES AU DETAIL (POMPES) TRANSPORT AGRICULTURE	46 1 2 3 4 5 6 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11
17 184 105 714 905 124 684 997 17 73 35 752 1 731 9 623 104 24 295	-	TERAJOL	103.9 9 267 3 17 047 5 282 22 31 577 153 43 31 381 548 1 779 25 281 139	523 523 	105 714 508 141 731 -4 285 -4 73 1 884 43 9 6.73 104 56 233 1 616 1 779 51 380 1 272	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-PEGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROUER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL IMDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES MARHITIMES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN VENTES AU DETAIL IPOMPES) TRANSPORT AGRICULTURE DOMESTIQUE ADMINISTRATION PUBLIQUE	1 2 3 4 5 6 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
17 184 105 714 905 124 684 997 17 73 35 752 1 731 9 623 104 24 295	-	TERAJOL	103.9 9 267 3 17 047 5 282 22 31 577 153 43 31 381 548 1 779 25 281 139 X X X X X 172 648 % 649 1 303 2 610 1 178 1 46 4 49 1 303 2 610 1 178 1 46 4 49 1 303 2 610 1 178 1 46 4 49 1 303 2 610 1 178 1 46 4 49 1 303 2 610 1 178 1 41 1 41 1 41 1 41 1 41 1 41 1 41 1 4	523 523	105 714 508 141 731 -4 285 -4 73 1 884 43 9 0.3 104 56 233 1 616 1 779 51 380 1 272	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODULTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES MARITIMES PIPELINES TRANSPORT TRANSPORT AGRICULTURE DOMESTIQUE COMMERGES ET AUTRES INSTITUTIONS	46 1 2 3 4 5 6 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11

TABLE 9B. PRIMARY AND SECONDARY ENERGY - MANITOBA - 1981 QUARTER 2

		COAL	OIL	GAS	NGL'S	ELECTRICITY	(SEE INTRO
1		CHARBON	PETROLE BRUT	GAZ NATUREL	GNL DES USINES DE GAZ	ELECTRICITE (HYDRO ET NUCLEAIRE)	VAPEUR (VOIR INTRO
	- YEAR TO DATE -	KILOTONNES	MEGALITRES	GIGALITRES	MEGALITRES	GWH	KILOTONNES
	PRODUCTION	-	265.7	_	2.1	8 551.2	
	EXPORTS IMPORTS	1.6	3 098.7	3 448.1	317.2	1 349 1 151.3	
	INTER-REGIONAL TRANSFERS	405.9 67.0	3 535.0 -8.3	4 539.9 -0.3	372.7 -0.7	- 730.7 -	
	STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.) INTER-PRODUCT TRANSFERS	-	-	1.3	-	-	-
	OTHER ADJUSTMENTS AVAILABILITY	10.6 351.0	710.3	1 093.4	58.3	6 622.7	
	TRANSFORMED TO OTHER FUELS:	225.3	_	3.4	_	_	
	A) ELECTRICITY - BY UTILITIES - BY INDUSTRY		-	-	_	-	
	B) COKE AND MANUFACTURED GASES C) REFINED PRODUCTS		711.4	-	=		74.
	D) STEAM GENERATION NET SUPPLY	33.8 92.0	-1.1	1 090.0	58.3	6 622.7	74.
	PRODUCER CONSUMPTION	-	-	_	2.2	732.8	
	NON-ENERGY USE ENERGY USE - FINAL DEMAND	92.0	_	1 189.9	59.9	6 216.4	74.
	IRON MINES	-	_		_	694.9	
	TOTAL MINING PULP AND PAPER	×	-	X	X	Х	
	IRON AND STEEL SMELTING AND REFINING	X	-	X	X	X X	
	CEMENT PETROLEUM REFINING	X	_	X X	X X	×	
	CHEMICALS	X 6.9	_	X 83.8	X 15.7	X 475 2	
	OTHER MANUFACTURING TOTAL MANUFACTURING	67.6	_	226.3	15.7	1 274.4	
	FORESTRY CONSTRUCTION	_					
	TOTAL INDUSTRIAL	67.6	-	226.3	15.7	1 969.3	
	RAILWAYS AIRLINES	_	_	_	-	_	
	MARINE PIPELINES			158.1		129 3	
	ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT RETAIL PUMP SALES	_	_	_	1.0	0.7	
	TRANSPORTATION	_	-	158.1	1.0	130.1	
	AGRICULTURE RESIDENTIAL	_		389.6	1.1 34.1	587 0 1 997.1	
	PUBLIC ADMINISTRATION COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL	24.4	_	415.9	7.9	307.7 1 225.2	74
	STATISTICAL DIFFERENCE	-	-1.1	-99.9	3.6		
				TERA	JOULES		
	PRODUCTION EXPORTS	_	10 232 119 331	128 374	55 8 477	30 784 4 857	
	IMPORTS INTER-REGIONAL TRANSFERS	48 6 528	136 133	169 022	9 906	545 ~2 630	
	STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.) INTER-PRODUCT TRANSFERS	1 019	- 318	-12 47	-21	=	
	OTHER ADJUSTMENTS	183	_		~	_	
	AVAILABILITY TRANSFORMED TO OTHER FUELS:	5 741	27 352	40 707	1 504	23 842	
	A) ELECTRICITY - BY UTILITIES - BY INDUSTRY	3 458		126	-	-	
	B) COKE AND MANUFACTURED GASES	_	-	_	-	-	
	C) REFINED PRODUCTS D) STEAM GENERATION	519	27 394 -		-	-	
	NET SUPPLY PRODUCER CONSUMPTION	1 764	-42	40 581	1 504 61	23 842 2 638	2
	NON-ENERGY USE	_	-	-			
	IRON MINES	1 764	-	44 299	1 530	22 379	2
	TOTAL MINING PULP AND PAPER	- ×	-	_ X	- X	2 502 X	
	IRON AND STEEL	X	_	X	X	X	
	SMELTING AND REFINING CEMENT	X	_	X X	X	X X	
	PETROLEUM REFINING CHEMICALS	X	- -	X X	×	X X	
	OTHER MANUFACTURING TOTAL MANUFACTURING	203 1 390	-	3 120	402 402	1 711 4 58 8	
	FORESTRY	1 350		8 423	402	4 306	
	CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIAL	1 390	-	8 423	402	7 089	
	RAILWAYS AIRLINES	-	-	-	-		
	MARINE	~			-	-	
	PIPELINES ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT		-	5 887	_ 27	466 3	
	RETAIL PUMP SALES TRANSPORTATION	-	_	5 887	- 27	- 468	
	AGRICULTURE RESIDENTIAL		-	_	28	2 113	
	PUBLIC ADMINISTRATION		-	14 506	872 1	7 189 1 108	
	COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL STATISTICAL DIFFERENCE	374	-42	15 482 -3 718	202 106	4 411	2

TABLEAU 9B. L'ENERGIE, PRIMAIRE ET SECONDAIRE - MANITOBA - 1981 TRIMESTRE 2

		ADDLAC SB. LI	ENERGIE, PRIM	AIRE ET SECO	NDAIRE - MA	ANITOBA - 1981 TRIMESTRE 2	
TOTAL			REFINED				
PRIMARY		COKE OVEN	PETROLEUM	THERMAL	TOTAL		
SOURCES		GAS	PRODUCTS	ELECTRICITY	PRIMARY AND		
70711 000	COKE			CLECTRICITY	SECONDARY		
TOTAL DES		GAZ DE	PRODUITS	ENERGIE	TOTAL		
SOURCES PRIMAIRES		FOURS A COKE	PETROLIERS	ELECTRIQUE	PRIMAIRE ET		
			RAFFINES	(THERMIQUE)	SECONDAIRE		
* * *	KILOTONNES	GIGALITRES	MEGALITRES	GWH		- CUMULATIF DE L'ANNEE	
			718.7	326 5		PRODUCTION	
			0.2			EXPORTATIONS	
			888 8	_		IMPORTATIONS	
			-18.8	_		TRANSFERTS INTER-REGIONS	.:
			3.2	-		VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS	
			1 000 7			AUTRES AJUSTEMENTS	6.
		_	1 629.7	326.5			8
			8.8			TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES	0
			3.6			A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES	Cg
						- PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE	1.
						C) PRODUITS RAFFINES	11
		-	1 617.3	200.5		D)PRODUCTION DE VAPEUR	: 3
			46 3	326.5		DISPONIBILITE NETTE	14
		-	60 9	†		AUTOCONSOMMATION	15
***		-	1 359.0	†		USAGE NON-ENERGETIQUE	16
	-			†	***	USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER	17
	x	-	8.5	†		TOTAL MINIER	18
	x		X	†		PATES ET PAPIER	19
	X		X	1		SIDERURGIE	.'C
	Х		X	+		FONTE ET AFFINAGE	
	X		X	†		FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER	.'3
	^		X	†		PRODUITS CHIMIQUES	.74
		_	14 2	1		MANUFACTURIER - AUTRES	. 6
		-	36.9 5.4	†		TOTAL MANUFACTURIER	27
			176	Ţ		FORESTIER	18
***		-	68.3	+		CONSTRUCTION	2369
	-		1277	†			30
		-	95 5	†		LIGNES AFPIENNES	5:
			03	†		MARITIMES	34
		-	125 8	+		PIPELINES	520
			584 4	Ť			3.3
•••	-	-	935.5	†		TRANSPORT	46
		-	128 0	†		AGRICULTURE	41
		-	100 1 45 9	†		DOMESTIQUE	45
			81 2	†		COMMEDCES ET ALTERS INCTITUTIONS	44
	-	-	143.8	†		DIFFERENCE STATISTICALS	45
						DIVERSE STATISTIQUE	46
		TERAJOUI	LES				_
41 071		-	26 568	1 175			
261 039			20 000	1 1/3	261 039	PRODUCTION EXPORTATIONS	1
593 318 958			10		603	IMPORTATIONS	2
667			32 412		351 369	TRANSFERTS INTER-REGIONS	3
47			- 617 85		50 133	VARIATION DES STOCKS	5
183			-		183	TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS	6
99 146		-	59 692	1 175		DISPONIBILITE	7
3 584						TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES	8
			341 149		3 925		9
0.2			149		149		10
27 394 519					27 394		11
67 649		-			519	DIPPODUCTION OF WAREING	3
0, 645		-	59 202	1 175	128 233	DISPONIBILITE NETTE	4
			1 929 2 577	†	4 629 2 577	AUTOCONSOMMATION	5
		_	49 333	+		USAGE NON-ENERGETIQUE	6
			.0 000	1	119 511	USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER	
	-	-	327	<u>;</u>	2 829	TOTAL MAINUED	
	λ *		X	Ť	2 029 X	PATES ET PAPIER	
	X. X		λ	†	λ	SIDERURGIE	
	x		X X	†	λ χ	FONTE ET AFFINAGE	2
	×		X	+	3	FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER	
	X		x	†	χ	PRODUITS CHIMIQUES 24	
***			566	†	6 001	MANUFACTURIER - AUTRES 26	
		-	1 501	†	16 304	TOTAL MANUFACTURIER 27	
			208 681	Ť	.65	FORESTIER 28	8
		***	2 717	+	20 022	CONSTRUCTION 29	
			4 941	+	4 941	TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS	
			3 436	†	3 4 5	LIGNES AERIENNES	
			11	†	11	MARITIMES 37	
			4 '60	Ť	4 1909	PIPELINES 38	3
			20 33'	Ť	327	TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN 39 VENTES AU DETAIL (POMPES)	
	-	_	33 548	†	39 930	TRANSPORT 41	
			4 ()	†	5 'St.	AGRICULTURE 42	
			3 5.5	†	LID 3947	AGRICULTURE DOMESTIQUE 42 ADMINISTRATION OUD 443	
				† † †		AGRICULTURE DOMESTIQUE ADMINISTRATION PUBLIQUE 43 44	
			1 8.8	† † † †	27, 397	AGRICULTURE DOMESTIQUE 42 ADMINISTRATION OUD 443	

TABLE 9C. REFINED PETROLEUM PRODUCTS - MANITOBA - 1981 QUARTER 2

	REFINERY LPG'S	STILL GAS	MOTOR GASOLINE	KEROSENE & STOVE OIL	DIESEL FUEL OIL	LIGHT FUEL OIL
	GPL DES RAFFINERIES	GAZ DE DISTILLATION	ESSENCE A MOTEUR	MAZOUTS POUR POELES	CARBURANT DIESEL	MAZOUTS LEGERS
- QUARTER 2 -			THOUSANDS OF	CUBIC METRES		
and controls	2 4	5 2	114.3	-2.3	81 3	-3 4
PRODUCTION EXPORTS	_	 _	_	_		-
IMPORTS INTER-REGIONAL TRANSFERS	-0.1	_	236.4 -75.4	12.0 -11.9	136 5 9.2	0 6 -12.2
STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.) INTER-PRODUCT TRANSFERS	-0.1	_	7.6	-7.7	-6 4 -	6 4
OTHER PRODUCTS USED AVAILABILITY	2.6	5.2	433.8	13.9	220.5	15.9
TRANSFORMED TO OTHER FUELS: A) ELECTRICITY - BY UTILITIES	_	-	**	-	3 5 0 4	0.5
- BY INDUSTRY	_		-	-	-	-
NET SUPPLY	2.6	5.2 5.2	433.8 0.1	13.9	216.7 0 4	15.4
PRODUCER CONSUMPTION NON-ENERGY USE	Ť	-	_	9.4	211.4	15.5
ENERGY USE - FINAL DEMAND	†	-	383.7	-	-	
TOTAL MINING	†	_		0.1	1.6 X	1.9
PULP AND PAPER IRON AND STEEL	<u>†</u>	-	-	•	X X	
SMELTING AND REFINING CEMENT	1	-		_	X X	
CHEMICALS OTHER MANUFACTURING	1	-	Ξ.	0.3	2.1	1. 1.
TOTAL MANUFACTURING	†			0.3	4.3 1.8	
FORESTRY CONSTRUCTION	†	-		0.2 0.5	11 1 18.8	0 3 .
TOTAL INDUSTRIAL RAILWAYS	Ť	_		-	67.5	
CANADIAN AIRLINES FOREIGN AIRLINES	†	_	-	_	0.3	
DOMESTIC MARINE	†			_	-	
PIPELINES TRANSIT	†	_	14.1		1 2 63 2	
ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT RETAIL PUMP SALES	†	-	299.9 314.0	-	12.1 144.3	
1 TRANSPORTATION 2 AGRICULTURE	†	_	41.1	6.6	45.4	9
RESIDENTIAL PUBLIC ADMINISTRATION	†	-	6.6	12	2.9	0
COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL STATISTICAL DIFFERENCE	†	_	22.0 50 .0	4.4	4.9	-0
			TERA	JOULES		
1 PRODUCTION	67	217	3 963	-87 -	3 143	- 13
2 EXPORTS 3 IMPORTS		-	8 194	451	5 279	
INTER-REGIONAL TRANSFERS STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)	-3		-2 613 265	- 450 - 291	354 - 246	- 4 2
6 INTER-PRODUCT TRANSFERS 7 OTHER PRODUCTS USED		-	A.M.	-	8 530	6
8 AVAILABILITY TRANSFORMED TO OTHER FUELS:	70	217	15 035	523		Ĭ
9 A) ELECTRICITY – BY UTILITIES – BY INDUSTRY	_	_		-	134 14	
3 D) STEAM GENERATION	70	217	15 035	523	8 382	5
NET SUPPLY PRODUCER CONSUMPTION	70	217	3		14	
NON-ENERGY USE ENERGY USE - FINAL DEMAND	†	_	13 300	356	8 177	5
18 IRON MINES	†	-	_	2	64	
19 TOTAL MINING 20 PULP AND PAPER	1		-	_	X X	
IRON AND STEEL SMELTING AND REFINING	+	-	-	_	X X	
CEMENT CHEMICALS	†	-	-	10	X 82	
26 OTHER MANUFACTURING 27 TOTAL MANUFACTURING	†	_	_	10	167	
28 FORESTRY	†	-	=	- 8	70 427	
30 TOTAL INDUSTRIAL	1	-	-	20	728 2 610	1
31 RAILWAYS 32 CANADIAN AIRLINES	†	-	-	-	2 010	
FOREIGN AIRLINES DOMESTIC MARINE	†	-	-	-	11	
36 FOREIGN MARINE 38 PIPELINES	†		-	-	46	
39 ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT 40 RETAIL PUMP SALES	†		489 10 396		2 446 470	
41 TRANSPORTATION	1	_	10 885 1 424	-	5 583 1 755	
42 AGRICULTURE 43 RESIDENTIAL		_	-	250 45	111	
44 PUBLIC ADMINISTRATION 45 COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL			228 762	40		
46 STATISTICAL DIFFERENCE	1	-	1 732	167	190	

TABLEAU 9C. PRODUITS PETROLIERS RAFFINES - MANITOBA - 1981 TRIMESTRE 2

		TABLEAU 7C.	PRODUITS PE	TRULIERS RAFF	INES - MANT	TOBA - 1981 TRIMESTRE 2
HEAVY FUEL OIL	PETROLEUM COKE	AVIATION GASOLINE	AVIATION TURBO FUEL	NON-ENERGY PRODUCTS	TOTAL REFINED	D
MAZOUTS LOURDS	COKE PETROLIER	ESSENCE D'AVIATION	CARBU- REACTEUR	PRODUITS NON- ENERGETIQUES	TOTAL DES PRODUITS RAFFINES	
		**********				- TRIMESTRE 2 -
* 1	20	WILLIERS DE I	METRES CUBES			
ŕ	0.1		3 6	41 4	247.9	PRODUCTION EXPORTATIONS
7.8	0,1	5 3	50 9	186	463.7	IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS
4.8		2 0 0 1	11.2	21 / 0 2	148 4	VARIATION DES STOCKS
15.8	2.1	7.2	65.7			TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES
		7.2	03.7	81.8	864.4	DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES
(,)					4 0	A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES 9 - PAR INDUSTRIES 10
15.2	2.1	7.2	65.7	81.8	859 4	D)PRODUCTION DE VAPEUR
5 4	2 O O 1			41 5	131	AUTOCONSOMMATION
9.7	-	6.5	61.9	-	698.2	USAGE NON-ENERGETIQUE 16 USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL 17
- \(\chi\)	-	-	-	-	3.6	MINES DE FER
X			-		X	PATES ET PAPIER 20
X X					X	FONTE ET AFFINAGE
X 0 3					X	FABRICANTS DE CIMENT 2, PRODUITS CHIMIQUES 25
9.7	-	-	-		4 4 16.0	MANUFACTURIER - AUTRES 25 TOTAL MANUFACTURIER 27
					1 8 11 5	FORESTIER 2*
9 7	-	-	-		32.9 67.5	TOTAL INDUSTRIEL
		-	46 2 1 8		46 3	SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES CANADIENNES 31
					18	LIGNES AERIENNES ETRANGERES LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES 35
			-		1 2	LIGNES MARITIMES ETRANGERES 36 PIPELINES 38
					77 3 312 1	TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN 359 VENTES AU DETAIL (POMPES) 40
-	-		48.0	-	506.5 86 5	TRANSPORT 41
		0.8	7 3		16 C 19 4	DOMESTIQUE 43
	_	5.7 0.6	6.6		3 " ()	ADMINISTRATION PUBLIQUE COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS 45
			3.7	40.3	103 9	DIFFERENCE STATISTIQUE 46
		TERAJOL	JLES			
136	86		130	1 743	9 267	PRODUCTION EXPORTATIONS
3.27	3	1/9	1 828	764	1.7 ()4 1	IMPORTATIONS ;
700 2		66 5	401	723 8	5 282	VARIATION DES STOCKS
660	89				??	TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES
000	09	240	2 360	3 238	31 577	DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES
28					153	A) ENERGIE ELECTRIQUE – PAR SERVICES 9 – PAR INDUSTRIES 10
632	89	240	2 360	3 238	31 381	D)PRODUCTION DE VAPEUR
227	86 3			1 776	548 1 779	DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION 15
405	-	219	2 225	-	25 281	USAGE NON-ENERGETIQUE 16 USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL 17
_	_	_	-	_	139	MINES DE FER 18
X X					λ .	PATES ET PAPIER 20
X X					X X	FONTE ET AFFINAGE 22
X 12					λ	FABRICANTS DE CIMENT 23 PRODUITS CHIMIQUES 25
403	-	_	-	-	648	MANUFACTURIER - AUTRES 26 TOTAL MANUFACTURIER 27
					445	FORESTIER 28 CONSTRUCTION 29
403	-	-	-	-	1 303	TOTAL INDUSTRIEL 30
		1	1 660		. 61.	SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES CANADIENNES 32
			00			LIGNES AERIENNES ETRANGERES LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES 35
					48	LIGNES MARITIMES ETRANGERES 36 PIPELINES 38
					. 454	TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN 39 VENTES AU DETAIL (POMPES: 40
-	-	1	1 726	-	18 195	TRANSPORT 41
7		. t	.'t.'			DOMESTIQUE 4.
:	un.	.9.	135	1 461		COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS :
		21	133	1 461	3 703	DIFFERENCE STATISTIQUE 46

TABLE 9D. REFINED PETROLEUM PRODUCTS - MANITOBA - 1981 QUARTER 2

	REFINERY LPG'S	STILL GAS	MOTOR GASOLINE	KEROSENE & STOVE OIL	DIESEL FUEL OIL	LIGHT FUEL OIL
	GPL DES RAFFINERIES	GAZ DE DISTILLATION	ESSENCE A MOTEUR	MAZOUTS POUR POELES	CARBURANT DIESEL	MAZOUTS LEGERS
- YEAR TO DATE -			THOUSANDS OF	CUBIC METRES		
PRODUCTION	7.4	22.5	378.4	60.5	131 3	-1
EXPORTS IMPORTS		-	-	16.9	283.6	5.
INTER-REGIONAL TRANSFERS STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)	-0.2	_	416.7 28.1	-11.2	-2.9 -72.0	-9 68.
INTER-PRODUCT TRANSFERS OTHER PRODUCTS USED	-	_	11.0	-4.3 -	-	
AVAILABILITY	7.6	22.5	778.0	84.3	345.7	82
TRANSFORMED TO OTHER FUELS: A) ELECTRICITY – BY UTILITIES A) ELECTRICITY – BY UTILITIES	_	_	-		7 8 1 0	1
– BY INDUSTRY D) STEAM GENERATION		-	770 0	- 84.3	336.9	81
NET SUPPLY PRODUCER CONSUMPTION	7.6 0.2	22.5 22.5	778.0 0.2		0.7	
NON-ENERGY USE	†	_	717.4	57.4	343.4	77
IRON MINES	<u> </u>	_	-	0.1	3.3	Ę
TOTAL MINING PULP AND PAPER	Ŧ	_	-	-	X	
IRON AND STEEL SMELTING AND REFINING	+	_	_	-	X	
CEMENT CHEMICALS	†	-	-		X 3.9	
OTHER MANUFACTURING	†	_	-	0.5 0.5	6.6	
FORESTRY	†			0.6	5.4 16.0	
CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIAL	+	-	gen.	1.2	31.3 127.7	1
RAILWAYS CANADIAN AIRLINES	1	-	_	_	-	
FOREIGN AIRLINES DOMESTIC MARINE	†	_	-		0.3	
FOREIGN MARINE PIPELINES	†	_	. =	-	1.8	
ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT RETAIL PUMP SALES	†	_ _	26.2 564.2	Ξ	99.6 20.2	
TRANSPORTATION	1	_	590.4 74.9	_	249.7 53.1	
AGRICULTURE RESIDENTIAL	1	_	13.2	43.9 4.5	9.3	5
4 PUBLIC ADMINISTRATION 5 COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL	†	7	39.0	7.8	-	
6 STATISTICAL DIFFERENCE	†		60.5	JOULES	-7.1	
A DESCRIPTION	193	939	13 116	2 278	5 078	
PRODUCTION EXPORTS	-	_		-	-	
3 IMPORTS 4 INTER-REGIONAL TRANSFERS	-5	-	14 443 973	638 - 423	10 968 - 111	_
STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.) INTER-PRODUCT TRANSFERS	-	-	380	- 162	-2 784	2
7 OTHER PRODUCTS USED 8 AVAILABILITY	198	939	26 966	3 177	13 373	3
TRANSFORMED TO OTHER FUELS: A) ELECTRICITY – BY UTILITIES		_	-	_	300	
0 - BY INDUSTRY 3 D) STEAM GENERATION	_	-	_	_	40	
4 NET SUPPLY	198	939 939	26 966 6	3 177 1	13 033 27	3
5 PRODUCER CONSUMPTION 6 NON-ENERGY USE	t		-	-	13 282	3
7 ENERGY USE - FINAL DEMAND 8 IRON MINES	†	-	24 864	2 162	-	
9 TOTAL MINING 0 PULP AND PAPER	†			5	127 X	
IRON AND STEEL SMELTING AND REFINING	†	-	-	-	X X	
SMEETING AND RETAINED CHEMICALS	†	-	9	_	X X	
OTHER MANUFACTURING	†	-	-	20	150 257	
TOTAL MANUFACTURING FORESTRY	†	-	_	20	208	
29 CONSTRUCTION 30 TOTAL INDUSTRIAL	†	_	_	21 45	618 1 210	
RAILWAYS CANADIAN AIRLINES	†	-	-	-	4 941	
FOREIGN AIRLINES DOMESTIC MARINE	†		_	-	11	
36 FOREIGN MARINE 38 PIPELINES	†	-	-		69	
39 ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT 40 RETAIL PUMP SALES	†	-	906 19 555	-	3 854 782	
41 TRANSPORTATION	†	_	20 462	_	9 657	
42 AGRICULTURE 43 RESIDENTIAL	†	3	2 596	1 653	2 054	2
44 PUBLIC ADMINISTRATION 45 COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL	†		456 1 350	168 295	361	
46 STATISTICAL DIFFERENCE	+	-	2 096	1 015	- 276	

TABLEAU 9D. PRODUITS PETROLIERS RAFFINES - MANITOBA - 1981 TRIMESTRE 2

HEAVY	PETROLEUM	AVIATION		1	TALS - MANI	TOBA - 1981 TRIMESTRE 2
FUEL OIL	COKE	GASOLINE	AVIATION TURBO FUEL	NON-ENERGY PRODUCTS	PRODUCTS	
MAZOUTS LOURDS	COKE PETROLIER	ESSENCE D'AVIATION	CARBU- REACTEUR	PRODUITS NON- ENERGETIQUES	TOTAL DES PRODUITS RAFFINES	
		MILLIERS DE N	METRES CUBES			- CUMULATIF DE L'ANNEE -
18 3	9 7	metreno de la				
			9 7	82 2	718.7	PRODUCTION
192	0.2	11.7	1134	21.0	0.2	EXPORTATIONS IMPORTATIONS
100		0.5	6.6	21 8 6 0	885 8 18 8	TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS
		0 2	0.5	0 3	3 2	TRANSFERTS INTER-PRODUITS
47.5	9.9	12.0	129.3	110.3	1 629.7	AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE
						TRANSFORME EN AUTRES COMPUSTIBLES
2.6				-	8 8 3 6	A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES
44.8 12.9	9.9	12.0	129.3	110.3	1 617.3	D)PRODUCTION DE VAPEUR
179	9 7 0 2	-		0 1	46 3	DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION
32.0	~	11.2	120.0	60 6	60 9 1 359.0	USAGE ENERGETIQUE
						USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER
X X			-	-	8.5 X	TOTAL MINIER PATES ET PAPIER
X		-			X	SIDERURGIE
λ)		-		9	X	FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT
5.2			**		14.2	PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES
25.0	-	-	-	-	36.9	TOTAL MANUFACTURIER
0 4 25.4			-		5 4 17 6	FORESTIER CONSTRUCTION
25.4	-	-	-	-	68.3	TOTAL INDUSTRIEL
	_	0 1	91 7		1277 918	SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES CANADIENNES
			3 7		3 / 0 3	LIGNES AERIENNES ETRANGERES
		-	-			LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES LIGNES MARITIMES ETRANGERES
		_			1 8 125 8	PIPELINES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN
-	_	0.1	95.4		584 4	VENTES AU DETAIL (POMPES)
			-		935.5 128 0	TRANSPORT AGRICULTURE
06		16	14 2		100 I 45 9	DOMESTIQUE ADMINISTRATION PUBLIQUE
	_	9.4	10 5 9.3	49.6	81.2	COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS
		TERAJOU		43.0	143.8	DIFFERENCE STATISTIQUE
765	410		349	2.400		
	10		349	3 489	26 568	PRODUCTION EXPORTATIONS
800	10	393	4 075	880	10 32 412	IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS
418		16	239 17	13 14	617	VARIATION DES STOCKS
1 980	400		**	1 **	85	TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES
1 300	420	403	4 645	4 397	59 692	DISPONIBILITE
109					34:	TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES
					149	D)PRODUCTION DE VAPEUR
1 871 538	420 410	403	4 645	4 397	59 202	DISPONIBILITE NETTE
	10			2 567	1 929 2 577	AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE
1 334	_	375	4 313	-	49 333	USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL
-	-	-	_	_	327	MINES DE FER TOTAL MINIER
λ λ				-	X	PATES ET PAPIER
λ λ					X.	SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE
λ			,		X X	FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES
1 043	_	_			261	MANUFACTURIER - AUTRES
18		-	-	-	1 501	TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER
1 062	_	_	_		681	CONSTRUCTION
				_	2 717	TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS
		4	3 294		3 . 95 13.	LIGNES AERIENNES CANADIENNES LIGNES AERIENNES ETRANGERES
					11	LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES
					esy	LIGNES MARITIMES ETRANGERES PIPELINES
					20 338	TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN VENTES AU DETAIL (POMPES)
-	-	4	3 426	-	33 548	TRANSPORT
1					4 / 11	AGRICULTURE
;					3 4. 4	DOMESTIQUE
; .'e . 4:		15	51; 3 h		1 1 1 2	DOMESTIQUE ADMINISTRATION PUBLIQUE COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS

MANITOBA - 1981 QUARTER 2

TABLE 9E. NON-ENERGY REFINED PETROLEUM PRODUCTS

		PETROCHEMICAL FEEDSTOCKS	NAPHTHA SPECIALTIES	ASPHALT	LUBRICATING OILS AND GREASES	OTHER PRODUCTS	TOTAL NON-ENERGY PRODUCTS
			QUARTER 2	THOUSANDS OF	CUBIC METRES	TRIMESTRE 2	
1 2 3 4 5 6 7 8 15 16 29 30 41 45 46	PRODUCTION EXPORTS IMPORTS INTER-REGIONAL TRANSFERS STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.) INTER-PRODUCT TRANSFERS OTHER PRODUCTS USED AVAILABILITY PRODUCER CONSUMPTION NON-ENERGY USE CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIAL TRANSPORTATION COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL STATISTICAL DIFFERENCE		2.2 -31.9 -0.1 - 33.9 2.0 - - 2.0 31.8	20.7 8.5 -1.5 0.1 - 30.8 29.9 21.9 29.8 - 0.1 0.9	9.3 	20.81.5 11.6 0.2 7.8 7.8	41.4

TABLE 9F. COAL DETAILS

T		CANADIAN BITUMINOUS	SUB- BITUMINOUS	LIGNITE	ANTHRACITE	IMPORTED BITUMINOUS	ALL TYPES
+			OUARTER 2			TRIMESTRE 2	
				KILOT	ONNES		
			***	_	-	-	
	PRODUCTION	_	_	-	-	-	_
	EXPORTS	_	_	_		0.1	(
	IMPORTS	5.2	0.1	177.1	-	_	18
	INTER-REGIONAL TRANSFERS	-0.4	_	44.5	_	-1.1	4:
	STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)	-0.7	-0.1	4.9	_	_	
	OTHER ADJUSTMENTS		_	137.5	-	1.1	14
	AVAILABILITY	5.7	_	237.0			
	TRANSFORMED TO OTHER FUELS:			104.6	_	_	10
	A) ELECTRICITY - BY UTILITIES	_	_	104.0	_	_	
1	- BY INDUSTRY	_	_	_	_	_	
1	B) COKE AND MANUFACTURED GASES	_	_	6.8	_	are a	
-1	D) STEAM GENERATION	_	_			1.1	3
- 1	NET SUPPLY	5.7	-	26.2	_	8.4	
	PRODUCER CONSUMPTION	non.			_	_	
	NON-ENERGY USE	-		_	_		
- 1	ENERGY USE - FINAL DEMAND	5.7	-	26.2	-	1.1	3
1				_	_	_	
- 1	TOTAL MINING			X	_	X	
- 1	PULP AND PAPER	X	_	X	_	X	
- }	IRON AND STEEL		_	x	_	X	
	SMELTING AND REFINING	X		x	_	Х	
	CEMENT	X	_	x	_	X	
	CHEMICALS	X	_	0.2	_	1.1	
	OTHER MANUFACTURING	2.6	-			1.1	2
.	TOTAL MANUFACTURING	5.7	-	19.3		1.1	
	RESIDENTIAL	_	-	-	_	_	
i	PUBLIC ADMINISTRATION	-	-	_		_	
5	COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL		-	6.9	_	_	

TABLE 9G. ELECTRICITY GENERATED FROM FOSSIL FUELS

		COALS - CHARBON	NATURAL GAS GAZ NATUREL	DIESEL FUEL OIL CARBURANT DIESEL	LIGHT FUEL OIL MAZOUTS LEGERS	HEAVY FUEL OIL - MAZOUTS LOURDS	TAR, PITCH, PETROL. COKE GOUDRON, BRAI COKE DE PETR.
				GIGAWAT	T HOURS		
				QUAR	TER 2		
1 2 3	ELECTRICITY GENERATED: BY UTILITIES BY INDUSTRY TOTAL	114 - 114	9 - 9	10 1 11	$\frac{1}{1}$	5 5	
				YEAR 1	TO DATE		
4 5 6	ELECTRICITY GENERATED: BY UTILITIES BY INDUSTRY TOTAL	250 250	9 9	23 2 26	2 - 2	20 20	-

SUPPLEMENTARY INFORMATION:

QUARTER 2 TRIMESTRE 2

TOTAL FOR PRAIRIE PROVINCESSOLID WOOD WASTES
SPENT PULPING LIQUOR

MANITOBA - 1981 TRIMESTRE 2

TABLEAU 9E. PRODUITS PETROLIERS RAFFINES NON-ENERGETIQUES

						THE ROLLIVEES	
ALIMENTATION PETROCHIMIQUE	PRODUITS SPECIAUX/ BASE NAPHTHE	ASPHALTE	HUILES ET GRAISES LUBRIFIANTES	AUTRES PRODUITS	TOTAL DES PRODUITS NON- ENERGETIQUES		T
	92AR TO DATE 0.1	MILLIERS DE N 46.9 - 9.0 16.9 0.1 - 39.0 - 39.2 26.9 39.1	CU	35.2 		PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL	1 2 3 4 5 6 7 8 15 16 29
600 673 870	3.7 31.9	0.1 -0.2	6.7 5.5 0.8	0.2 17.1	6.7 9.5 49.6	TRANSPORT COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS DIFFERENCE STATISTIQUE	30 41 45 46

TABLEAU 9F. DETAILS DE CHARBON

CANADIEN	SOUS- BITUMINEUX	LIGN TE	ANTHRA ,TE	BITUMINECX	T' TAL THIS GENRE,	
	YEAR TO DATE		1.1	MULATIF DE L'ANN	61	
		KILOTO		THE E MAN	t t	
	-	-	-	_		PRODUCTION
-	-	-	more	_	_	EXPORTATIONS
20.9		***	-	1.6	1.6	IMPORTATIONS
-0.1	1.4	383.6	atest .	-	405.9	TRANSFERTS INTER-REGIONS
1.9		67.7	-	-0.6	67.0	VARIATION DES STOCKS
	-1.4	10.1	-	_	10.6	AUTRES AJUSTEMENTS
22.9	***	325.9		2.2	351.0	
				di ridi.	331.0	DISPONIBILITE
-	-	225.3	_	_	225.3	TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES:
-						A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES
-		_			-	- PAR INDUSTRIES
		33.8	_		33.8	B) COKE ET GAZ MANUFACTURE
22.9	_	66.9		-		D)PRODUCTION DE VAPEUR
_	_	00.3	_	2.2	92.0	DISPONIBILITE NETTE
_			-	-	- 1	AUTOCONSOMMATION
22.9			400	-	-	USAGE NON-ENERGETIQUE
46.3	_	66.9		2.2	92.0	USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL
	-	-		_	- 1	TOTAL MINIER
X	-	X	_	Х	X	PATES ET PAPIER
X		X		X	x	SIDERURGIE
X	-	X		X	x	FONTE ET AFFINAGE
X	-	X	-	X	x	FABRICANTS DE CIMENT
X	-	X	-	X	x J	PRODUITS CHIMIQUES
4.5	_	0.2	-	2.2	6.9	MANUFACTURIER - AUTRES
22.9	_	42.5	_	2.2		
	with	-		2.2	67.6	TOTAL MANUFACTURIER
den.		no.		_	-	DOMESTIQUE
	-	24.4			71.1	ADMINISTRATION PUBLIQUE
					74.4	COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS

TABLEAU 9G. ENERGIF FLECTRIQUE PRODUITE A PARTIR DES COMBUSTIBLES

MANUFACTURED GASES GAZ MANUFACTURES	PROPANE	WOOD BOIS	SPENT PULPING LIQUOR LESSIVE DE PATE EPUISEE	OTHER AUTRE	TOTAL ALL FUELS TOTAL DES COMBUSTIBLES		
		GIGAWATT	HEURES				
		TRIMES	STRE 2				
_	_	_	_	_	134	PRODUCTION DE L'ENERGIE ELECTRIQUE: PAR SERVICES	
-		5	_		11	PAR SERVICES PAR INDUSTRIES	
-	_	5	_	-	145	TOTAL	
		CUMULATIF I	DE L'ANNEE				
-	dos					PRODUCTION DE L'ENERGIE ELECTRIQUE:	
-	-	20	_	-	285 42	PAR SERVICES	
		20			42	PAR INDUSTRIES TOTAL	

RENSEIGNEMENTS SUPPLEMENTAIRES.

YEAR TO DATE CUMULATIF DE L'ANNEE

LE TOTAL DES PRAIRIES DECHETS DE BOIS LESSIVE DE PATE EPUISEE

172 KILOTONNES 3 096 TERAJOULES 795 KILOTONNES 11 130 TERAJOULES

TABLE 10A. PRIMARY AND SECONDARY ENERGY - SASKATCHEWAN - 1981 QUARTER 2

		COAL	CRUDE OIL	NATURAL GAS	GAS PLANT NGL'S	HYDRO AND NUCLEAR ELECTRICITY	STEAM (SEE INTRO)
		CHARBON	PETROLE BRUT	- GAZ NATUREL	GNL DES USINES DE GAZ	ELECTRICITE (HYDRO ET NUCLEAIRE)	VAPEUR (VOIR INTRO)
-	- QUARTER 2 -	KILOTONNES	MEGALITRES	GIGALITRES	MEGALITRES	GWH	KILOTONNES
	PRODUCTION	1 749.1	1 747.8	280.7	14.2	805.0	-
2	EXPORTS				338.4		-
3 4	IMPORTS INTER-REGIONAL TRANSFERS	- 276.5 320.9	- 994.4 51.0	564.6 211.2	464.8 168.6	7.9 -	_
5	STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.) INTER-PRODUCT TRANSFERS	0.9	-	_	_	-	7.
7	OTHER ADJUSTMENTS AVAILABILITY	1 152.7	702.4	634.2	-28.0	812.9	-
8	TRANSFORMED TO OTHER FUELS: A) ELECTRICITY - BY UTILITIES	1 059.5	_	35.3	_	-	
9	- BY INDUSTRY	_	-	10.2		_	_
11	B) COKE AND MANUFACTURED GASES C) REFINED PRODUCTS	-	678.3	_	-		_
13	D) STEAM GENERATION NET SUPPLY	93.2	24.1	588.7	-28.0	812.9	-
15	PRODUCER CONSUMPTION	_		_	1.2 0.4	254.4	-
16 17	NON-ENERGY USE ENERGY USE - FINAL DEMAND	93.2	_	597.3	24.6	2 008.4	-
18	IRON MINES TOTAL MINING	_	_	166.5	_	457.4	-
19 20	PULP AND PAPER	×	_ _	X X	×	X	_
21	IRON AND STEEL SMELTING AND REFINING	X	-	X X	×	X X	-
23	CEMENT PETROLEUM REFINING	X	_	X	X X	X X	
25 26	CHEMICALS OTHER MANUFACTURING	X 82.7		_	2.3	42.0	-
27	TOTAL MANUFACTURING	93.1	_	102.4	2.3	314.4	_
28 29	FORESTRY CONSTRUCTION	-	-	-	2.3	771.8	_
30 31	TOTAL INDUSTRIAL RAILWAYS	93.1		268.8	-	-	-
34	AIRLINES	_	_	-		-	_
37 38	MARINE PIPELINES	-	_	147.6	0.9	86.5 0 1	_
39 40	ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT RETAIL PUMP SALES	_	_		-	86.6	_
41 42	TRANSPORTATION AGRICULTURE	_	<u>-</u> -	147.6 7.2	0.9 3.9	263.1	_
43	RESIDENTIAL PUBLIC ADMINISTRATION	0 1	-	118.9 5.6	14.1 0.1	403 3 39.3	-
44	COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL	-	_	49.2 -8.6	3.3 –21.2	444.3	-
46	STATISTICAL DIFFERENCE		24.1				
					JOULES	2.000	
1	PRODUCTION EXPORTS	26 849	67 308	10 452	379 6 764	2 898	_
3	IMPORTS	-4 073	-38 294	21 022	10 108	- 28	_
5	INTER-REGIONAL TRANSFERS STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)	4 883	1 964	7 864	4 493	_	
6 7	INTER-PRODUCT TRANSFERS OTHER ADJUSTMENTS	13	_	W9	-	-	-
8	AVAILABILITY TRANSFORMED TO OTHER FUELS:	17 906	27 049	23 610	- 769	2 926	_
9	A) ELECTRICITY - BY UTILITIES	16 330	-	1 314 378			
10	- BY INDUSTRY B) COKE AND MANUFACTURED GASES	-	26 120	_	_	_	
12 13	C) REFINED PRODUCTS D) STEAM GENERATION	_	-		_	- 025	-
14 15	NET SUPPLY PRODUCER CONSUMPTION	1 576	929	21 917	- 769 32	2 926 916	-
16	NON-ENERGY USE	1 576	-	22 239	10 627	7 230	
17 18	ENERGY USE - FINAL DEMAND IRON MINES	1 576	_	-	-	-	-
19 20	TOTAL MINING PULP AND PAPER		-	6 198 X	×	1 647 X	
21	IRON AND STEEL SMELTING AND REFINING	×		X	X	X	_
22 23	CEMENT	X	**	X	X	X	
24 25	PETROLEUM REFINING CHEMICALS	X	-	x	X	X 151	-
26 27	OTHER MANUFACTURING TOTAL MANUFACTURING	1 270 1 574	_	3 811	58 58	1 132	-
28 29	FORESTRY CONSTRUCTION	-	-	-		_	_
30	TOTAL INDUSTRIAL	1 574	_	10 009	58	2 778	-
31 34	RAILWAYS AIRLINES	2	-	-	-	_	-
37 38	MARINE PIPELINES		*	5 495	_	311	-
39 40	ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT RETAIL PUMP SALES			-	24	1 -	-
41	TRANSPORTATION	-	_	5 495	24	312	-
42	AGRICULTURE RESIDENTIAL	2		267 4 428	99 361	947 1 452	
44	PUBLIC ADMINISTRATION COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL		=	208 1 831	1 84	141 1 600	-
	STATISTICAL DIFFERENCE		929	- 321	- 531		

TABLEAU 10A. L'ENERGIE, PRIMAIRE ET SECONDAIRE - SASKATCHEWAN - 1981 TRIMESTRE 2

		DESTRUCTION OF ESTA	LROIL, I KINIAI	KE ET SECUND	AIRE - SASKA	ATCHEWAN - 1981 TRIMESTRE 2
TOTAL PRIMARY SOURCES		COKE OVEN	REFINED PETROLEUM PRODUCTS	THERMAL ELECTRICITY	TOTAL PRIMARY AND SECONDARY	
TOTAL DES SOURCES PRIMAIRES	COKE	GAZ DE FOURS A COKE	PRODUITS PETROLIERS RAFFINES	ENERGIE ELECTRIQUE (THERMIQUE)	TOTAL PRIMAIRE ET SECONDAIRE	
•••	KILOTONNES	GIGALITRES	MEGALITRES	(J&H	***	- TRIMESTRE 2 -
		~	703 9	1 450 0		PRODUCTION
		-	0.1			EXPORTATIONS IMPORTATIONS
		_	311.4 -69.3			TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS
						TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS
**	-	-	1 084.7	1 450.0		DISPONIBILITE
		Pro Pro	1.6 2.8			TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES
						B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES
	-	_	1 080.2	1 450.0		D)PRODUCTION DE VAPEUR
		-	33 9 83 7	†		DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION
	-	-	930.4	İ		USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL
	-	_	10.1	T T		MINES DE FER TOTAL MINIER
			X X	† †		PATES ET PAPIER SIDERURGIE
			X	† †		FONTE ET AFFINAGE
			X	† †		RAFFINAGE PETROLIER 2
		_	16 0 28.9	†		MANUFACTURIER - AUTRES 2
			0 3 22 2	†	***	TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER 2
	-	-	61.5	†		CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL 3
		-	37 6 14 9	†		SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES
			5 6	†		MARITIMES
			136 / 319 6	†		TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN
	-	-	514.5 245 2	†		TRANSPORT
			21 9 27 3	1		AGRICULTURE 4. DOMESTIQUE 4.
			60 2	†		ADMINISTRATION PUBLIQUE COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS
			-0.9	†		DIFFERENCE STATISTIQUE
		TERAJOU	LES			
107 886 6 764			25 859	5 220	6 764	PRODUCTION EXPORTATIONS
11 209			2 11 585		375	IMPORTATIONS
19 204		-	· 2 3/7 89		16 827 84	TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS
13 70 722		-			13	TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS
17 644	_	_	39 912	5 220		DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES
378			64 116		17 708 495	A) ENERGIE ELECTRIQUE – PAR SERVICES – PAR INDUSTRIES
26 130		-			26 1.10	B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES D)PRODUCTION DE VAPEUR
26 579	-	-	39 732 1 396	5 220	71 531	DISPONIBILITE NETTE
			3 608	ŧ	3 51-	AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE
	-	-	33 891	†	65 563	USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL 17 MINES DE FER 1-
	-	-	394 X	†	8 238 x	TOTAL MINIER PATES ET PAPIER 19
			X X	†	X X	SIDERURGIE
			X X	į †	, 1	FABRICANTS DE CIMENT
			t 619	†	1 . 19 f	PRODUITS CHIMIQUES
	-	-	1 154	†	7 729	TOTAL MANUFACTURIER 27
			13 859	Ť	S 1 No. se	FORESTIER CONSTRUCTION
	-	-	2 419 1 465	†	16 838	TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS
			533	†	5111	LIGNES AERIENNES MARITIMES
			118	†	, , , , ,	PIPELINES
			11 1.0	†	11	VENTES AU DETAIL (POMPES)
			9 (14	†	24 363	TRANSPORT AGRICULTURE
			54 945 41	t	1 +4+	DOMESTIQUE :: ADMINISTRATION PUBLIQUE :::
		-	-70	Ť	6	COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS :- DIFFERENCE STATISTIQUE 46
						70

TABLE 10B. PRIMARY AND SECONDARY ENERGY - SASKATCHEWAN - 1981 QUARTER 2

	COAL	CRUDE OIL	NATURAL GAS	GAS PLANT NGL'S	HYDRO AND NUCLEAR ELECTRICITY	STEAM (SEE INTRO
	CHARBON	PETROLE BRUT	GAZ NATUREL	GNL DES USINES DE GAZ	ELECTRICITE (HYDRO ET NUCLEAIRE)	VAPEUR (VOIR INTRI
- YEAR TO DATE -	KILOTONNES	MEGALITRES	GIGALITRES	MEGALITRES	GWH	KILOTONNE
PRODUCTION	3 572.4	3 855.2	616.1	35.4	1 508.5	
EXPORTS IMPORTS		-		1 042.0 - 1 074.8	113.6	
INTER-REGIONAL TRANSFERS STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)	- 521.0 440.1	-2 617.2 -2.0	1 291.4 127.6	68.6	113.0	
INTER-PRODUCT TRANSFERS OTHER ADJUSTMENTS	53.3	Ţ.,	-	- -	-	
AVAILABILITY TRANSFORMED TO OTHER FUELS:	2 664.5	1 240.0	1 779.8	-0.4	1 622.1	
A) ELECTRICITY – BY UTILITIES – BY INDUSTRY	2 495.0		85.3 16.6	_	~	
B) COKE AND MANUFACTURED GASES C) REFINED PRODUCTS	-	1 230.2	_		-	
D) STEAM GENERATION	-	-	1 679 0	-0.4	1 622.1	
NET SUPPLY PRODUCER CONSUMPTION	169.5	9.8	1 678.0	2.3	525.8	
NON-ENERGY USE ENERGY USE - FINAL DEMAND	169.5	_	1 686.8	0.4 75. 8	4 444.4	
IRON MINES	-	_	361.5	_	913.7	
TOTAL MINING PULP AND PAPER	×	_	X X	X	X	
IRON AND STEEL SMELTING AND REFINING	×	-	X	x x	X X	
CEMENT PETROLEUM REFINING	X		X	X	X	
CHEMICALS OTHER MANUFACTURING	152.0	_	X -	6.5	92.4	
TOTAL MANUFACTURING FORESTRY	162.3		230.5	6.5	625.9	
CONSTRUCTION	162.2	-	- 592.0	6.5	1 539.5	
TOTAL INDUSTRIAL RAILWAYS	162.3	_	392.0	-	-	
AIRLINES MARINE	-	_	-	_	209.4	
PIPELINES ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT	-	_	364.1	3.0	0.3	
RETAIL PUMP SALES TRANSPORTATION	_	_	364.1	3.0	209.7	
AGRICULTURE	7.2	_	13.3 471.8	5.9 48.7	553.3 1 010.7	
RESIDENTIAL PUBLIC ADMINISTRATION		-	19.8 225.8	0.2 11.5	92.8 1 038.4	
COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL STATISTICAL DIFFERENCE	_	9.8	-8.8	-17.0		
				IOULES		
PRODUCTION EXPORTS	54 837	148 464	22 936	942 21 174	5 431	
IMPORTS INTER-REGIONAL TRANSFERS	-7 823	- 100 788	48 079	21 905	409	
STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.) INTER-PRODUCT TRANSFERS	6 626	-79 -	4 752	1 794	-	
OTHER ADJUSTMENTS	1 047	- 47 754	66 263	- 122	5 840	
AVAILABILITY TRANSFORMED TO OTHER FUELS:	41 435	47 754	66 263	- 122	3 040	
A) ELECTRICITY – BY UTILITIES – BY INDUSTRY	38 688		3 175 616	_	=	
B) COKE AND MANUFACTURED GASES C) REFINED PRODUCTS	_	47 375	_	_	- -	
D) STEAM GENERATION NET SUPPLY	2 747	379	62 472	- 122	5 B40	
PRODUCER CONSUMPTION NON-ENERGY USE	_	_	_	60 10	1 893	
ENERGY USE - FINAL DEMAND	2 747	-	62 799	1 935	16 000	
TOTAL MINING	_	_	13 459	_	3 289	
PULP AND PAPER IRON AND STEEL	X	_ _	X X	X X	X X	
SMELTING AND REFINING CEMENT	X	_	X X	X X	X X	
PETROLEUM REFINING CHEMICALS	X	-	X	X X	X X	
OTHER MANUFACTURING	2 333	-	-	165	333 2 253	
TOTAL MANUFACTURING FORESTRY CONSTRUCTION	2 637		8 583	165	-	
CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIAL	2 637	_	22 042	165	5 542	
RAILWAYS AIRLINES		_	-	-		
MARINE PIPELINES	-	_	13 555	_	- 754	
ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT RETAIL PUMP SALES	-	-	-	78	1	
TRANSPORTATION	_	-	13 555	78	755	
AGRICULTURE RESIDENTIAL	110	-	495 17 564	150 1 243	1 992 3 638	
PUBLIC ADMINISTRATION COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL	-		737 8 407	4 294	334 3 738	
STATISTICAL DIFFERENCE	_	379	- 328	- 431		

TABLEAU 10B. L'ENERGIE, PRIMAIRE ET SECONDAIRE - SASKATCHEWAN - 1981 TRIMESTRE 2

TOTAL						ATCHEWAN - 1981 TRIMESTRE 2	
TUTAL			REFINED		7074		
PRIMARY		COKE OVEN	PETROLEUM	THERMAL	PRIMARY AND		
SOURCES	COKE	GAS	PRODUCTS	ELECTRICITY	SECONDARY		
TOTAL DES	CORE	GAZ DE	PRODUITS	ENERGIE	******		
SOURCES		FOURS A COKE	PETROLIERS	ELECTRIQUE	PRIMAIRE ET		
PRIMAIRES			RAFFINES	(THERMIQUE)	SECONDAIRE		
					1		
***	KILOTONNES	GIGALITRES	MEGALITRES	GWH		~ CUMULATIF DE L'ANNEE -	
	_	_	1 278.6	3 348.1		PRODUCTION	
	-		0.3	_		EXPORTATIONS IMPORTATIONS	2
	_	-	668.4	_		TRANSFERTS INTER-REGIONS	3 5
	_		43.8	-		VARIATION DES STOCKS	5
	-	-		_		TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS	,
	-	40	1 903.5	3 348.1	***	DISPONIBILITE	
	an-		12.7			TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES	8
		_	13.7 5.4	_		A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES	9
	****	***	-			- PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE	10
	-	_	_	-	•••	C) PRODUITS RAFFINES	12
***	me me	_	1 884.3	3 348.1	•••	D)PRODUCTION DE VAPEUR	13
	-	em	67.9	†	***	DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION	14
	-	-	111.0	†	***	USAGE NON-ENERGETIQUE	15 16
		m	1 646.0	Ť	***	USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL	17
	_	_	25.6	Ť		MINES DE FER	18
	-	-	25.6 X	Ť	***	TOTAL MINIER PATES ET PAPIER	19
	pm.	-	X	ŧ	•••	SIDERURGIE	20
	_		X X	Ţ		FONTE ET AFFINAGE	22
	_	_	x	†		FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER	23 24
	_	400	X	†	***	PRODUITS CHIMIQUES	25
	_	_	28.0	Ť		MANUFACTURIER - AUTRES	26
	-	_	52.7 0.8	T +	***	TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER	27
	-	-	31.9	Ť		CONSTRUCTION	28 29
•••	-	-	110.9	†	***	TOTAL INDUSTRIEL	30
	_	_	63.1 28.1	†		SOCIETES FERROVIERS	31
	óm	-		†	***	LIGNES AERIENNES MARITIMES	34
	_	-	8.4 202.9	†		PIPELINES	35
	Min	_	588.2	+		TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN VENTES AU DETAIL (POMPES)	39
	-	-	890.7	Ť	***	TRANSPORT	41
	_	rea	355.5	†		AGRICULTURE	40
	_		123.9 50.2	Ţ		DOMESTIQUE ADMINISTRATION PUBLIQUE	4)
	-	-	114.7	i i	***	COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS	45
	-	-	-2.5	†	***	DIFFERENCE STATISTIQUE	46
		TERATOL	II EC				
		TERAJOU	JLES				
232 609		_	46 541	12 053	0	PRODUCTION	1
21 174	=======================================	TERAJOU	46 541	12 053	21 174	EXPORTATIONS	2
21 174 - -38 218	- - - -	- - - -	46 541 - 11 24 572	12 053	-13 647	EXPORTATIONS IMPORTATIONS	2 3
21 174	-		46 541 - 11 24 572 1 639	-	-13 647 14 732	EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS	2 3 4 5
21 174 - -38 218		- - - -	46 541 - 11 24 572	-	11 -13 647 14 732 202	EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS	2 3 4 5 6
21 174 -38 218 13 094	-	- - - -	46 541 - 11 24 572 1 639 202	-	11 -13 647 14 732 202 1 047	EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS	2 3 4 5 6 7
21 174 -38 218 13 094 - 1 047 161 170	-	- - - -	46 541 	- - - - -	11 -13 647 14 732 202 1 047	EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES	2 3 4 5 6 7 8
21 174 -38 218 13 094 - 1 047	-	- - - -	46 541 — 11 24 572 1 639 202 — 69 686 560	- - - - -	11 -13 647 14 732 202 1 047 	EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES	2 3 4 5 6 7 8
21 174 -38 218 13 094 1 047 161 170 41 864 616	-	- - - -	46 541 - 11 24 572 1 639 202 - 69 686 560 226	12 053	11 -13 647 14 732 202 1 047 42 424 842	EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE – PAR SERVICES PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE	2 3 4 5 6 7 8
21 174 -38 218 13 094 - 1 047 161 170 41 864	-	- - - -	46 541 	- - - - - 12 053	11 -13 647 14 732 202 1 047 42 424 842 -47 375	EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES	2 3 4 5 6 7 8
21 174 -38 218 13 094 1 047 161 170 41 864 616	-	- - - -	46 541	12 053	11 -13 647 14 732 202 1 047 42 424 842 -47 375	EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES D)PRODUCTION DE VAPEUR	2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13
21 174 -38 218 13 094 1 047 161 170 41 864 616 -47 375	-	- - - -	46 541 	12 053	11 -13 647 14 732 202 1 047 42 424 842 -47 375 - 152 269 4 758	EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES D)PRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION	2 3 4 5 6 7 8
21 174 -38 218 13 094 1 047 161 170 41 864 616 47 375 - 71 315	-	- - - -	46 541	12 053 	11 -13 647 14 732 202 1 047 42 424 842 -47 375 152 269 4 758 4 740	EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES D)PRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE	2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16
21 174 -38 218 13 094 1 047 161 170 41 864 616 -47 375	-	- - - -	46 541 	12 053	11 -13 647 14 732 202 1 047 42 424 842 -47 375 - 152 269 4 758	EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE – PAR SERVICES — PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES D)PRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL	2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16
21 174 -38 218 13 094 1 047 161 170 41 864 616 47 375 - 71 315		- - - -	46 541	12 053 	11 -13 647 14 732 202 1 047 42 424 842 47 375 - 152 269 4 758 4 740 143 302	EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFIRES D)PRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER	2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18
21 174 -38 218 13 094 1 047 161 170 41 864 616 47 375 - 71 315			46 541	12 053 	11 -13 647 -14 732 202 1 047 42 424 842 - 47 375 - 152 269 4 758 4 740 143 302 - 17 745 X	EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES D)PRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE METTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINIER PATES ET PAPIER	2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16
21 174 -38 218 13 094 1 047 161 170 41 864 616 47 375 - 71 315			46 541	12 053 	11 -13 647 14 732 202 1 047 42 424 842 -47 375 - 152 269 4 758 4 740 143 302 - 17 745 X	EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE METTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE	2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21
21 174 -38 218 13 094 1 047 161 170 41 864 616 47 375 - 71 315			46 541	12 053 	11 -13 647 -14 732 202 1 047 42 424 842 - 47 375 - 152 269 4 758 4 740 143 302 - 17 745 X	EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES D)PRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE METTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINIER PATES ET PAPIER	2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22
21 174 -38 218 13 094 1 047 161 170 41 864 616 47 375 - 71 315			46 541	12 053 	11 -13 647 -14 732 202 1 047 42 424 842 -47 375 -152 269 4 758 4 740 143 302 -17 745 X X X X X X	EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES D)PRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE METTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINIES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDEPURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER	2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24
21 174 -38 218 13 094 1 047 161 170 41 864 616 47 375 - 71 315			46 541	12 053 	11 -13 647 14 732 202 1 047 42 424 842 47 375 - 152 269 4 758 4 740 143 302 - 17 745 X X X X X X X	EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE – PAR SERVICES — PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES D)PRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL MINIER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRIGANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES	2 3 4 5 6 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25
21 174 -38 218 13 094 1 047 161 170 41 864 616 47 375 - 71 315			46 541	12 053 	11 -13 647 -14 732 202 1 047 42 424 842 -47 375 -152 269 4 758 4 740 143 302 -17 745 X X X X X X	EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES D)PRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE METTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINIES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDEPURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER	2 3 4 5 6 6 7 8 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26
21 174 -38 218 13 094 -1 047 161 170 41 864 616 -47 375 -71 315			46 541	12 053 	11 -13 647 14 732 202 1 047 42 424 842 47 375 - 152 269 4 758 4 740 143 302 - 17 745 X X X X X X 3 914 15 747 30	EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE – PAR SERVICES — PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES D)PRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE – ECOULEMENT FINAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRIGANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER FORESTIER	2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28
21 174 -38 218 13 094 -1 047 161 170 41 864 616 -47 375 -71 315			46 541	12 053 	11 -13 647 14 732 202 1 047 42 424 842 -47 375 - 152 269 4 758 4 740 143 302 - 17 745 X X X X X X X X 3 914 15 747 30 1 233	EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES D)PRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINIER PATES ET PAPIER SIDEPURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION	2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 29 29 29 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20
21 174 -38 218 13 094 -1 047 161 170 41 864 616 -47 375 -71 315			46 541	12 053 	11 -13 647 14 732 202 1 047 42 424 842 -47 375 - 152 269 4 758 4 740 143 302 - 17 745 X X X X X X X 3 914 15 747 300 1 233 34 755	EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES D)PRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINIES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRIGANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLUER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL	2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 6 27 28 29 30
21 174 -38 218 13 094 -1 047 161 170 41 864 616 -47 375 -71 315			46 541	12 053 	11 -13 647 14 732 202 1 047 42 424 842 -47 375 - 152 269 4 758 4 740 143 302 - 17 745 X X X X X X X X 3 914 15 747 30 1 233	EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES D)PRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINIES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRIGANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLUER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES-AERIENNES	2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 29 29 29 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20
21 174 -38 218 13 094 -1 047 161 170 41 864 616 -47 375 -71 315			46 541	12 053 	11 -13 647 14 732 202 1 047 42 424 842 47 375 - 152 269 4 758 4 740 143 302 - 17 745 X X X X X X X X X 3 914 15 747 30 1 233 34 755 2 442 1 008	EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES D)PRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINIES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES MARITIMES MARITIMES	2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 29 29 30
21 174 -38 218 13 094 -1 047 161 170 41 864 616 -47 375 -71 315			46 541	12 053 	11 -13 647 14 732 202 1 047 42 424 842 -47 375 - 152 269 4 758 4 740 143 302 - 17 745 X X X X X X 3 914 15 747 30 1 233 34 755 2 442 1 008 14 633 7 775	EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES D)PRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINIES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRIGANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLUER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES-AERIENNES	2 3 4 4 5 6 7 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 6 6 6 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12
21 174 -38 218 13 094 -1 047 161 170 41 864 616 -47 375 -71 315			46 541	12 053 	11 -13 647 14 732 202 1 047 42 424 842 47 375 - 152 269 4 758 4 740 143 302 - 17 745 X X X X X X X 3 914 15 747 30 1 233 34 755 2 442 1 008 1 4 633 7 775 20 452	EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES D)PRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINIES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES MARITIMES PIPELINES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN VENTES AU DETAIL (POMPES)	2 3 4 5 6 7 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30
21 174 -38 218 13 094 -1 047 161 170 41 864 616 -47 375 -71 315			46 541	12 053 	11 -13 647 14 732 202 1 047 42 424 842 -47 375 -152 269 4 758 4 740 143 302 -17 745 X X X X X X X X 15 747 30 1 233 34 755 2 442 1 008 -14 633 7 775 20 452 466 309	EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES D)PRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINIES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLUER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES MARITIMES PIPIELINES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN VENTES AU DETAIL (POMPES) TRANSPORT	2 3 4 4 5 6 7 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 22 23 224 25 26 27 28 29 30
21 174 -38 218 13 094 -1 047 161 170 41 864 616 -47 375 -71 315			46 541	12 053 	11 -13 647 14 732 202 1 047 42 424 842 47 375 - 152 269 4 758 4 740 143 302 - 17 745 X X X X X X 15 747 30 1 233 34 755 2 442 1 008 14 633 7 775 20 452 46 309 15 583 27 301	EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE – PAR SERVICES — PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES D)PRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE – ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRIGANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES MARTIMES PIPELINES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN VENTES AU DETAIL (POMPES) TRANSPORT AGRICULTURE DOMESTIQUE	2 3 4 5 6 7 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30
21 174 -38 218 13 094 -1 047 161 170 41 864 616 -47 375 -71 315			46 541	12 053 	11 -13 647 14 732 202 1 047 42 424 842 -47 375 -152 269 4 758 4 740 143 302 -17 745 X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AUJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES D)PRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE METTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDEPURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLUER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES MARITIMES PIPPELINES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN VENTES AU DETAIL (POMPES) TRANSPORT AGRICULTURE DOMESTIQUE ADMINISTRATION PUBLIQUE	2 3 4 4 5 6 7 7 8 9 10 11 12 2 13 3 14 15 16 16 17 20 21 22 23 30 1 1 1 1 2 2 2 2 3 3 0 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
21 174 -38 218 13 094 -1 047 161 170 41 864 616 -47 375 -71 315			46 541	12 053 	11 -13 647 14 732 202 1 047 42 424 842 47 375 - 152 269 4 758 4 740 143 302 - 17 745 X X X X X X 15 747 30 1 233 34 755 2 442 1 008 14 633 7 775 20 452 46 309 15 583 27 301	EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE – PAR SERVICES — PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES D)PRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE – ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRIGANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES MARTIMES PIPELINES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN VENTES AU DETAIL (POMPES) TRANSPORT AGRICULTURE DOMESTIQUE	2 3 4 5 6 7 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30

TABLE 10C. REFINED PETROLEUM PRODUCTS - SASKATCHEWAN - 1981 QUARTER 2

	REFINERY LPG'S	STILL GAS	MOTOR GASOLINE	KEROSENE & STOVE OIL	DIESEL FUEL OIL	LIGHT FUEL OIL
	GPL DES RAFFINERIES	GAZ DE DISTILLATION	ESSENCE A MOTEUR	MAZOUTS POUR POELES	CARBURANT DIESEL	MAZOUTS LEGERS
- QUARTER 2 -			THOUSANDS OF	CUBIC METRES		
PRODUCTION EXPORTS	43.3	27 2	314.0	107.1	78 5 -	
IMPORTS INTER-REGIONAL TRANSFERS STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)	0.8	- - -	114.7 -76.5	-0.2 26.0	153 6 -32.9	3 -3 18
INTER-PRODUCT TRANSFERS OTHER PRODUCTS USED	-8 3 - 34.2	- - 27.2	9.6 514.8	-73.0 - 7.9	84.5 - 349.5	24
AVAILABILITY TRANSFORMED TO OTHER FUELS: A) ELECTRICITY — BY UTILITIES	-	-	-	-	1 6 0.2	
- BY INDUSTRY D) STEAM GENERATION	34.2	27.2	514.8	7.9	347.6	24
NET SUPPLY PRODUCER CONSUMPTION NON-ENERGY USE	1.1	27.2	 -		0.3	
ENERGY USE - FINAL DEMAND IRON MINES	† †	-	506.7	7.0	347.1	25
TOTAL MINING PULP AND PAPER	† †	_	-	0.1	5.3 X	3
IRON AND STEEL SMELTING AND REFINING	† †	_			X	
CEMENT CHEMICALS	†	-	-	-	X X 13.9	
OTHER MANUFACTURING TOTAL MANUFACTURING	+	_	-		14.6	
FORESTRY CONSTRUCTION	†	_	_	0.1	0.3 20.6	
TOTAL INDUSTRIAL RAILWAYS	† †		_	0.1	40.9 37.6	
CANADIAN AIRLINES FOREIGN AIRLINES	†		-	-	-	
DOMESTIC MARINE FOREIGN MARINE	1	-	-		5.6	
PIPELINES ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT	†	-	20.1 309.5	mm 448	116.6 10 1	
RETAIL PUMP SALES TRANSPORTATION	+	_	329.6	_	170.0	
AGRICULTURE RESIDENTIAL	†	-	117.0 - 7.6	5.4 0.3	128.2	1
PUBLIC ADMINISTRATION COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL	†	-	52.6 8.1	1.2 0.9	0.2	_
STATISTICAL DIFFERENCE	Ť			JOULES		
PRODUCTION	1 196	1 134	10 884	4 034	3 038	
EXPORTS IMPORTS INTER-REGIONAL TRANSFERS	_	_	3 974	- -6	5 942	1
STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.) INTER-PRODUCT TRANSFERS	22 - 237	-	-2 653 332	979 -2 750	-1 271 3 267	- i
OTHER PRODUCTS USED AVAILABILITY	937	- 1 134	17 843	299	13 518	9
TRANSFORMED TO OTHER FUELS: A) ELECTRICITY – BY UTILITIES	_				64	
- BY INDUSTRY D) STEAM GENERATION		-		-	8 -	
NET SUPPLY PRODUCER CONSUMPTION	937 30	1 134 1 134	17 843	299	13 446	•
NON-ENERGY USE ENERGY USE - FINAL DEMAND	†	_	17 562	- 265	13 425	
IRON MINES TOTAL MINING	†	=		3	205	
PULP AND PAPER IRON AND STEEL	†	_	=	-	X	
SMELTING AND REFINING CEMENT	†		-	in.	X	
CHEMICALS OTHER MANUFACTURING	†	_	_	-	X 537	
TOTAL MANUFACTURING FORESTRY	†	-	-		566 13	
CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIAL	1 1	-	_	2 5	796 1 580	
RAILWAYS CANADIAN AIRLINES		-	_	-	1 455	•
FOREIGN AIRLINES DOMESTIC MARINE	†	=	-	_	-	
FOREIGN MARINE PIPELINES	†	-	-	-	216	
ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT RETAIL PUMP SALES	†	_	696 10 728	-	4 512 392	
TRANSPORTATION AGRICULTURE	†	-	11 424 4 054	_	6 575 4 960	
RESIDENTIAL PUBLIC ADMINISTRATION	†	-	262	205 11	310	
COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL	+	_	1 822	44	-	

TABLEAU 10C. PRODUITS PETROLIERS RAFFINES - SASKATCHEWAN - 1981 TRIMESTRE 2

HEAVY	DETROI FILM		1		0,101111	PIEWAN - 1981 TRIMESTRE 2
FUEL OIL	PETROLEUM	AVIATION GASOLINE	AVIATION TURBO FUEL	NON-ENERGY PRODUCTS	TOTAL REFINED PRODUCTS	
MAZOUTS LOURDS	COKE PETROLIER	ESSENCE D'AVIATION	CARBU- REACTEUR	PRODUITS NON- ENERGETIQUES	TOTAL DES PRODUITS RAFFINES	
		MILLIERS DE N	METRES CUBES			- TRIMESTRE 2 -
4, 6	130		TETRES CODES	115.2		
	0.1			110.2	7039	PRODUCTION EXPORTATIONS
133	16	5 0	24 9	2.9	0 1 311 4	IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS
. 9		0 3	16	15 7 -33 8	69 3	VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS
21.5	11.5	4.6	26.2	62.9	1 084.7	AUTRES MATIERES UTILISEES
				02.3		DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES 8
2 6	~				1 6 2 8	A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES 9 - PAR INDUSTRIES 10
18.9 5 3	11.5	4.6	26.2	62.9	1 080.2	DISPONIBILITY AND THE VAPEUR 13
	10 5	-		73 2	33 9 83 7	AUTOCONSOMMATION 15
13.5	-	4.6	26.1	-	930.4	USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL 17
0.9 ×	-	-	~	-	10.1	MINES DE FER 18 TOTAL MINIER 19
X X					X	PATES ET PAPIER 20
λ		-			X X	FONTE ET AFFINAGE
λ					160	PRODUITS CHIMIQUES 25
12.1	-	-	-	-	28.9	MANUFACTURIER – AUTRES 26 TOTAL MANUFACTURIER 27
0.3	-				0 s 22 2	FORESTIER 28
13.4	-	-	-	~	61.5	TOTAL INDUSTRIEL 30
		0.5	14 4		37 6 14 9	SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES CANADIENNES 32
		-				LIGNES AERIENNES ETRANGERES 33
	-	_			5 6	LIGNES MARITIMES ETRANGERES 36
	-		_		136 7 319 6	TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN 39
-	-	0.5	14.4	-	514.5	VENTES AU DETAIL (POMPES) 40 TRANSPORT 41
					245 2 21 9	AGRICULTURE 42 DOMESTIQUE 43
0 1		0 5 3 7	9 / 2 0		27 3 60 2	ADMINISTRATION PUBLIQUE
0.1	1.0			-10.3	-0.9	DIFFERENCE STATISTIQUE 45
		TERAJO	JLES			
233	552	_		4 788	25 859	PRODUCTION :
555	2			-	2	EXPORTATIONS
12	68	166 11	895 -56	58 628	2 377	TRANSFERTS INTER-REGIONS :: VARIATION DES STOCKS ::
122		-	11	1 344	89	TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES
898	486	155	941	2 759	39 912	DISPONIBILITE
108	-				64	TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE – PAR SERVICES 9
		-			116	D)PRODUCTION DE VAPEUR 10
790 221	486	155	941	2 759	39 732 1 396	DISPONIBILITE NETTE 14
564	443	154	030	3 165	3 608	USAGE NON-ENERGETIQUE
		154	939	-	33 891	USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL 17 MINES DE FER 18
39 >	-	-	-		394 ×	TOTAL MINIER 19
X X		-			X	SIDERURGIE 21
λ					X.	FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT
					h:9	PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES
505	-	-	-	_	1 154	TOTAL MANUFACTURIER 27
14 558					859	CONSTRUCTION
330		-	-	_	2 419	TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS
		16	517 1		5.13	LIGNES AERIENNES CANADIENNES LIGNES AERIENNES ETRANGERES
						LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES
						PIPELINES
_			***			VENTES AU DETAIL (POMPES)
	_	16	518	-	18 532	TRANSPORT 41 AGRICULTURE :
		16	**,		*4	DOMESTIQUE ADMINISTRATION PUBLIQUE
6	43	111	·. 2	400		COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS :
			2	- 406	-70	DIFFERENCE STATISTIQUE 46

TABLE 10D. REFINED PETROLEUM PRODUCTS - SASKATCHEWAN - 1981 QUARTER 2

- YEAR TO DATE - DUCTION DITS DITS RTS R-PEGIONAL TRANSFERS CK VARIATION (CHANGE AND ADJ.) R-PRODUCT TRANSFERS EP PRODUCTS USED BILITY NSFORMED TO OTHER FUELS: LECTRICITY - BY UTILITIES BY INDUSTRY DISTAM GENERATION IPPLY DUCER CONSUMPTION I-ENERGY USE Y USE - FINAL DEMAND IRON MINES AL MINING PULP AND PAPER IRON AND STEEL SMELTING AND REFINING CEMENT	84 3	53.0	596.1 - 313.5 5.0 23.2 - 927.8	MAZOUTS POUR POELES CUBIC METRES 248.6 4.0 31.4 -143.7 -69.5	112.3 	MAZOUTS LEGERS 4 0 -12.1 84 2
DUCTION DRTS DRTS R-REGIONAL TRANSFERS CK VARIATION (CHANGE AND ADJ.) R-PRODUCT TRANSFERS ER PRODUCTS USED BILITY VSFORMED TO OTHER FUELS: LECTRICITY — BY UTILITIES — BY INDUSTRY DISTEAM GENERATION PPLY DUCER CONSUMPTION L-ENERGY USE Y USE — FINAL DEMAND IRON MINES LL MINING PULP AND PAPER IRON AND STEEL SMELTING AND REFINING CCEMENT	84 3 - - 0.1 -20.4 - 63.7	53.0 - - - - 53.0	THOUSANDS OF 596.1	POUR POELES 248.6	112.3 	4 0 -12.1 84.2
DUCTION DRTS DRTS R-REGIONAL TRANSFERS CK VARIATION (CHANGE AND ADJ.) R-PRODUCT TRANSFERS ER PRODUCTS USED BILITY VSFORMED TO OTHER FUELS: LECTRICITY — BY UTILITIES — BY INDUSTRY DISTEAM GENERATION PPLY DUCER CONSUMPTION L-ENERGY USE Y USE — FINAL DEMAND IRON MINES LL MINING PULP AND PAPER IRON AND STEEL SMELTING AND REFINING CCEMENT	- 0.1 -20.4 - 63.7	53.0	596.1 - 313.5 5.0 23.2 - 927.8	248.6 	261 5 15 1 117 7 - 476.4	-12.1 84.2 -
DRTS DRTS DRTS CR VARIATION (CHANGE AND ADJ.) R-PRODUCT TRANSFERS ER PRODUCTS USED BILITY NSFORMED TO OTHER FUELS: LECTRICITY — BY UTILITIES — BY INDUSTRY STEAM GENERATION PPLY DUCER CONSUMPTION I-ENERGY USE Y USE — FINAL DEMAND IRON MINES AL MINING PULP AND PAPER IRON AND STEEL SMELTING AND REFINING CEMENT	- 0.1 -20.4 - 63.7	53.0	596.1 - 313.5 5.0 23.2 - 927.8	248.6 	261 5 15 1 117 7 - 476.4	-12.1 84 2 -
DRTS DRTS DRTS CR VARIATION (CHANGE AND ADJ.) R-PRODUCT TRANSFERS ER PRODUCTS USED BILITY NSFORMED TO OTHER FUELS: LECTRICITY — BY UTILITIES — BY INDUSTRY STEAM GENERATION PPLY DUCER CONSUMPTION I-ENERGY USE Y USE — FINAL DEMAND IRON MINES AL MINING PULP AND PAPER IRON AND STEEL SMELTING AND REFINING CEMENT	- 0.1 -20.4 - 63.7	53.0	313.5 5.0 23.2 - 927.8	-4.0 31.4 -143.7 - 69.5	15 1 117 7 - 476.4	-12.1 84 2 -
R-REGIONAL TRANSFERS CR VARIATION (CHANGE AND ADJ.) R-PRODUCT TRANSFERS ER PRODUCTS USED BILITY NSFORMED TO OTHER FUELS: ELECTRICITY — BY UTILITIES — BY UNDUSTRY STEAM GENERATION JPPLY DUCER CONSUMPTION I-ENERGY USE Y USE — FINAL DEMAND IRON MINES LL MINING PULP AND PAPER IRON AND STEEL SMELTING AND REFINING CEMENT	-20.4 - 63.7 - - - 63.7	53.0 - - - - - 53.0	5.0 23.2 - 927.8 - - -	31.4 - 143.7 - 69.5	15 1 117 7 - 476.4	-12.1 84.2 -
R-PRODUCT TRANSFERS ER PRODUCTS USED BILITY NSFORMED TO OTHER FUELS: 1 ELECTRICITY — BY UTILITIES — BY INDUSTRY 1) STEAM GENERATION 1/PPLY DUCER CONSUMPTION 1-ENERGY USE Y USE — FINAL DEMAND IRON MINES 1L MINING PULP AND PAPER IRON AND STEEL SMELTING AND REFINING CCEMENT	-20.4 - 63.7 - - - 63.7	53.0 - - - 53.0	23.2 - 927.8 - - -	- 143.7 - 69.5 -	117 7 - 476.4	84 2
BILITY NSFORMED TO OTHER FUELS: BLECTRICITY - BY UTILITIES BY INDUSTRY) STEAM GENERATION IPPLY DUCER CONSUMPTION I-ENERGY USE Y USE - FINAL DEMAND IRON MINES LL MINING PULP AND PAPER IRON AND STEEL SMELTING AND REFINING CEMENT	63.7	53.0 - - - - 53.0	927.8 - - -	69.5		
ELECTRICITY — BY UTILITIES - BY INDUSTRY) STEAM GENERATION JPPLY DUCER CONSUMPTION I-ENERGY USE Y USE — FINAL DEMAND IRON MINES AL MINING PULP AND PAPER IRON AND STEEL SMELTING AND REFINING CEMENT	63.7	53.0		_		100.3
- BY INDUSTRY) STEAM GENERATION IPPLY DUCER CONSUMPTION I-ENERGY USE Y USE - FINAL DEMAND IRON MINES LL MINING PULP AND PAPER IRON AND STEEL SMELTING AND REFINING CEMENT	63.7	53.0			3.9	-
JPPLY DUCER CONSUMPTION I-ENERGY USE Y USE — FINAL DEMAND IRON MINES AL MINING PULP AND PAPER IRON AND STEEL SMELTING AND REFINING CEMENT				_	0 4	_
I-ENERGY USE Y USE — FINAL DEMAND IRON MINES L MINING PULP AND PAPER IRON AND STEEL SMELTING AND REFINING CEMENT	† †	33.0	927.8	69.5	472.1 0.6	100.3
IRON MINES AL MINING PULP AND PAPER IRON AND STEEL SMELTING AND REFINING CEMENT	† †	-	-	-	-	101.2
PULP AND PAPER IRON AND STEEL SMELTING AND REFINING CEMENT			919.0	57.9 -	484.5	
IRON AND STEEL SMELTING AND REFINING CEMENT	†	_	_	0.4	13.1 ×	9.8
CEMENT	į	_	-	-	X X	
	į	_	_		×	
CHEMICALS OTHER MANUFACTURING	†	-	-		22.5	5.5 5.5
AL MANUFACTURING DRESTRY	Ť	-	-	-	23.6 0.8	-
ONSTRUCTION INDUSTRIAL	†		_	0.5 0.9	28.4 66.0	2.6 17.9
RAILWAYS CANADIAN AIRLINES	†		-	_	63.1	
FOREIGN AIRLINES	İ		_			_
DOMESTIC MARINE FOREIGN MARINE	1	-	-	_	8.4	-
PIPELINES ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT		-	37.4 572.0	-	165.4 16.2	_
RETAIL PUMP SALES PORTATION	+	_	609.4	_	253.1	-
RICULTURE IDENTIAL	†		200.9	48 8	154.6	75.2
BLIC ADMINISTRATION MMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL	†	-	13.8 94.9	2 4 5.8	10.8	4.1 3.9
TICAL DIFFERENCE	t		8.8	11.6	-13.0	-0.9
			TERA.	JOULES		
DDUCTION PORTS	2 331	2 212	20 662	9 367	4 345	
ORTS ER-REGIONAL TRANSFERS	_	-	10 865	- 150	10 114	156
OCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)	3 - 585	-	173 803	1 183 -5 415	584 4 553	- 467 3 257
HER PRODUCTS USED	-	-	-	- 2.610	10 420	3 880
INSFORMED TO OTHER FUELS:	1 /44	2 212	32 136	5 919		3 000
- BY INDUSTRY	_	_	-	_	17	
D) STEAM GENERATION UPPLY	1 744	2 212	32 156	2 619	18 261	3 880
DDUCER CONSUMPTION N-ENERGY USE	48	2 212			23	
Y USE - FINAL DEMAND	†	-	31 851	2 182	18 742	3 913
AL MINING	†	_	_	16	508	378
IRON AND STEEL	†	-	-		X	_
SMELTING AND REFINING CEMENT	†		-	_	X	-
CHEMICALS OTHER MANUFACTURING	†	-	_	1	X 870	213
AL MANUFACTURING	†	=	-	1	913	213
CONSTRUCTION	t		-	18	1 100	101
RAILWAYS	†	-		35	2 551 2 442	692
CANADIAN AIRLINES FOREIGN AIRLINES	†	_	-	-	-	-
DOMESTIC MARINE FOREIGN MARINE	†			_		-
PIPELINES ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT	†	8	1 298	-	324 6 398	-
RETAIL PUMP SALES	†	-	19 825	-	627	-
PURTATION	1	-	6 962	-	5 981	2 907
RICULTURE	1					
	1		478 3 288	89 219	419	160 153
OFFICE ALL SOFT OF THE FEET OF	RETS RETS -REGIONAL TRANSFERS -REGIONAL TRANSFERS (VARIATION (CHANGE AND ADJ.) -PRODUCT TRANSFERS R PRODUCTS USED LITY SFORMED TO OTHER FUELS: ELECTRICITY - BY UTILITIES - BY INDUSTRY STEAM GENERATION PLY UCER CONSUMPTION ENERGY USE USE - FINAL DEMAND IRON MINES MINING PULP AND PAPER IRON AND STEEL SMELTING AND REFINING CEMENT CHEMICALS OTHER MANUFACTURING RESTRY NSTRUCTION NOUSTRIAL RAILWAYS SANADIAN AIRLINES FOREIGN AIRLINES FOREIGN AIRLINES FOREIGN AIRLINES FOREIGN AIRLINES FOREIGN MARINE FOREIGN MARINE FOREIGN MARINE FOREIGN MARINE FOREIGN TRANSFORT AND URBAN TRANSIT RETAIL PUMP SALES ORTATION SULTURE	RTS RTS -REGIONAL TRANSFERS -PEGIONAL TRANSFERS -REGIONAL TRANSFERS -PRODUCT TRANSFERS - 585 R PRODUCTS USED LITY 1744 SFORMED TO OTHER FUELS: ELECTRICITY - BY UTILITIES - BY INDUSTRY STEAM GENERATION - TYPLY 1744 LOCER CONSUMPTION - LOCER CONSUMPTION - PLY USE - FINAL DEMAND ITRON MINES - MINING - PULP AND PAPER - PINAL DEMAND - TRON AND STEEL - SMELTING AND REFINING - CEMENT - CHEMICALS - THAN THAN THAN THAN THAN THAN THAN THAN	RTS -RTS -REGIONAL TRANSFERS -PEGIONAL TRANSFERS -PRODUCT TRANSFERS -PRODUCT TRANSFERS -FR PRODUCTS USED -FRODUCT TRANSFERS -SEORMED TO OTHER FUELS: ELECTRICITY - BY UTILITIES -BY INDUSTRY -BY INDUSTRY -TELECTRICITY - BY INDUSTRY -TELECTRICITY - BY INDUSTRY -TELECTRICITY - BY INDUSTRY -TELECTRICITY - BY INDUSTRY -TELECTRICITY - BY INDUSTRY -TELECTRICITY - BY INDUSTRY -TELECTRICITY - BY INDUSTRY -TELECTRICITY - BY INDUSTRY -TELECTRICITY - BY INDUSTRY -TELECTRICITY - BY INDUSTRY -TELECTRICITY - BY INDUSTRY -TELECTRICITY - BY INDUSTRY -TELECTRICITY - BY INDUSTRY -TELECTRICITY - BY INDUSTRY -TELECTRICITY - BY INDUSTRY -TELECTRICITY - BY INDUSTRY -TELECTRICITY - BY INDUSTRY -TELECTRICITY - BY INDUSTRIAL -TELECTRICITY - BY INDUSTRIAL -TELECTRICITY - BY INDUSTRIAL -TELECTRICITY - BY INDUSTRIAL -TELECTRICITY - BY INDUSTRIAL -TELECTRICITY - BY INDUSTRIAL -TELECTRICITY - BY INDUSTRIAL -TELECTRICITY - BY INDUSTRIAL -TELECTRICITY - BY INDUSTRIAL -TELECTRICITY - BY INDUSTRIAL -TELECTRICITY - BY INDUSTRIAL -TELECTRICITY - BY INDUSTRIAL -TELECTRICITY - BY INDUSTRIAL -TELECTRICITY - BY INDUSTRIAL -TELECTRICITY - BY INDUSTRY -TELECTRICITY - BY INDUS	UCTION 2 331	TTS	UCTION 2 331 2 212 20 662 9 367 4 345 215 215 2 160 21 215 2 20 662 9 367 4 345 215 2 215 2 216

TABLEAU 10D. PRODUITS PETROLIERS RAFFINES - SASKATCHEWAN - 1981 TRIMESTRE 2

				OLILAS RAFFIN	LS - SASKAIL	HEWAN - 1981 TRIMESTRE 2
HEAVY FUEL OIL	PETROLEUM COKE	AVIATION GASOLINE	AVIATION TURBO FUEL	NON-ENERGY PRODUCTS	TOTAL REFINED PRODUCTS	
MAZOUTS LOURDS	COKE PETROLIER	ESSENCE D'AVIATION	CARBU- REACTEUR	PRODUITS NON- ENERGETIQUES	TOTAL DES PRODUITS RAFFINES	
		AULUEDO DE .				- CUMULATIF DE L'ANNEE -
16.3	25.2	MILLIERS DE N	METRES CUBES			
,			_	148.8	1 278.6	PRODUCTION EXPORTATIONS
25.4	0.1	7.8	48.5	0.2 11.6	0.3 668.4	IMPORTATIONS
118	1.3	0.5 -0.1	-3.1	17.4	43.8	TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS
	-	-	0.7	~66.6 ~	_	TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES
54.0	24.0	7.2	51.0	76.6	1 903.5	DISPONIBILITE
9 8 5 0	_	-	-	_	13.7	TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES
	-	_	_	_	5.4	- PAR INDUSTRIES 1
39.1 12.5	24.0	7.2	51.0	76.6	1 884.3	DISPONIBILITE NETTE
25.4	22.8		-	88.2	67.9 111.0	AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE
26.4	_	7.1	49.9	_	1 646.0	USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL
2.3 X	-	-	_	-	25.6	MINES DE FER 118 TOTAL MINIER 15
Х	_	_		_	X X	PATES ET PAPIER 2
X X	_		_	_	X X	FONTE ET AFFINAGE
X	_		-	_	X	FABRICANTS DE CIMENT 2 PRODUITS CHIMIQUES 2
23.5	_	_	_	_	28.0 52.7	MANUFACTURIER - AUTRES 2H
0.3	Ξ	-	_	-	0.8	FORESTIER 28
26.1	-	-	_	_	31.9 110.9	CONSTRUCTION 219 TOTAL INDUSTRIEL 30
		0.8	27.3	_	63.1 28.1	SOCIETES FERROVIERS 31
	_		-	_		LIGNES AERIENNES CANADIENNES 3: LIGNES AERIENNES ETRANGERES 3:
	_		_	_	W0000	LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES LIGNES MARITIMES ETRANGERES 36
	-	-		-	8.4 202.9	PIPELINES 36
	-		-	-	588.2	VENTES AU DETAIL (POMPES) 39
0 1	_	0.8	27.3 -		890.7 355.5	TRANSPORT 41 AGRICULTURE 42
	-	0.5	18.6	-	123.9 50.2	DOMESTIQUE 43
0.2	1.2	5.8	4.0	-	114.7	COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS 45
0.2	1.2	0.1	1.0	-11.7	-2.5	DIFFERENCE STATISTIQUE 46
		TERAJOU	JLES			
431	1 068	-	-	6 124	46 541	PRODUCTION EXPORTATIONS
1 06.7	5	260	1 744	6 522	11	IMPORTATIONS
494 265	55	17	- 112	696	24 572 1 639	TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS
.03	_	-2 -	-24	-2 652 -	202	TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES
2 252	1 018	240	1 832	3 305	69 686	DISPONIBILITE
410	-	-	-		560	TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES. A) ENERGIE ELECTRIQUE – PAR SERVICES 9
	_	_	_	_	226	- PAR INDUSTRIES 10 D)PRODUCTION DE VAPEUR 13
1 633 501	1 018	240	1 832	3 305	68 900	DISPONIBILITE NETTE 14
	966	-	=	3 764	2 805 4 730	AUTOCONSOMMATION 15 USAGE NON-ENERGETIQUE 16
1 103	-	236	1 794	_	59 821	USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL 17 MINES DE FER 18
95 >	-	-	-	-	997	TOTAL MINIER 19
X	_	_	_		X	PATES ET PAPIER 20 SIDERURGIE 21
),),	_	-	-	_	X	FONTE ET AFFINAGE
λ		-	-	_	X	PRODUITS CHIMIQUES 25
982	_	en.	en en	_	2 109	MANUFACTURIER AUTRES 26 TOTAL MANUFACTURIER 27
14		_	_	_	1 233	FORESTIER 28
1 091	-		***	_	4 369	TOTAL INDUSTRIEL 29
	_	26	980		2 442	SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES CANADIENNES
	_	-	1	-	1	LIGNES AERIENNES ETRANGERES
	-	-	-	_	-	LIGNES MARITIMES ETRANGERES
	=	_	-	_	324 7 696	PIPELINES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN
	-	_ 26	982	_	20 452 31 922	VENTES AU DETAIL (POMPES)
•	_	-	-	-	12 945	AGRICULTURE
	_	17	667	-	4 746 1 832	DOMESTIQUE ADMINISTRATION PUBLIQUE
10	52	193	145 38	- 460	4 008 - 151	COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS
	94	-	30	400	- 131	DIFFERENCE STATISTIQUE 46

SASKATCHEWAN - 1981 QUARTER 2

TABLE 10E. NON-ENERGY REFINED PETROLEUM PRODUCTS

		PETROCHEMICAL FEEDSTOCKS	NAPHTHA SPECIALTIES	ASPHALT	LUBRICATING OILS AND GREASES	OTHER PRODUCTS	TOTAL NON-ENERGY PRODUCTS
			QUARTER 2	THOUSANDS OF	CUBIC METRES	TRIMESTRE 2	
1	PRODUCTION	-	-	43.2	-	72.0	115.2
2	EXPORTS		_	_	_	_	_
3 4	IMPORTS INTER-REGIONAL TRANSFERS	_	2.1	16.1	13.0	-34.1	-2.9
5	STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)	-	0.2	2.4	9.1	4.0	15.7
6	INTER-PRODUCT TRANSFERS	-		0.1	0.1	-33.9	-33.8
7	OTHER PRODUCTS USED	_	1.9	57.0	4.1	w	62.9
8	AVAILABILITY		1.9	57.0	4.1		
15 16	PRODUCER CONSUMPTION NON-ENERGY USE		1.6	57.2	14.1	0.3	73.2
29	CONSTRUCTION	_	-	45.6	0.4	-	46.0
30	TOTAL INDUSTRIAL		_	56.7	4.2	_	60.9
41	TRANSPORTATION	_	_		2.7	_	2.7
45	COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL	_	1.6	0.5	7.2	0.3	9.6
46	STATISTICAL DIFFERENCE	-	0.3	~0.2	-10.0	-0.3	-10.3

TABLE 10F. COAL DETAILS

		CANADIAN BITUMINOUS	SUB- BITUMINOUS	LIGNITE	ANTHRACITE	IMPORTED BITUMINOUS	TOTAL ALL TYPES
-			QUARTER 2			TRIMESTRE 2	
				KILOT	ONNES		
	PRODUCTION	_		1 749.1	_		1 749.
	EXPORTS	_	_	_	_		
3	IMPORTS	_	_	_	_	_	
i	INTER-REGIONAL TRANSFERS	8.8	10.7	- 296.1	_	_	- 276
	STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)	-1.5	-5.0	327.3	_	_	320
,	OTHER ADJUSTMENTS	0.1	-0.4	1.3	_		0
	AVAILABILITY	10.4	15.3	1 127.1			1 152
	TRANSFORMED TO OTHER FUELS:						
- 1	A) ELECTRICITY - BY UTILITIES	-	15.3	1 044.2	-	-	1 059
- 1	- BY INDUSTRY	_	-	M-10	-	-	
- 1	B) COKE AND MANUFACTURED GASES	-	-	-	blor	**	
	D) STEAM GENERATION	-	-	-	_	-	
- 1	NET SUPPLY	10.4	_	82.9	_		93
	PRODUCER CONSUMPTION	_	_	_	_	_	
.	NON-ENERGY USE	-		-	-	-	
- 1	ENERGY USE - FINAL DEMAND	10.4	_	82.9	-	-	93
- 1	TOTAL MINING	_	_	_	_	_	
	PULP AND PAPER	×	-	X	_	_	
- 1	IRON AND STEEL	X	_	X	-	_	
	SMELTING AND REFINING	X	_	X	_	-	
3	CEMENT	X	_	X	-	-	
.	CHEMICALS	X	_	X	_	-	
- 1	OTHER MANUFACTURING	-	-	82.7	-	-	82
.	TOTAL MANUFACTURING	10.4	_	82.7	_	_	93
	RESIDENTIAL		_	0.1	_	_	(
	PUBLIC ADMINISTRATION	_	_	_	_	_	
,	COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL		_	_	_	_	

TABLE 10G. ELECTRICITY GENERATED FROM FOSSIL FUELS

		COALS CHARBON	NATURAL GAS GAZ NATUREL	DIESEL FUEL OIL CARBURANT DIESEL	LIGHT FUEL OIL - MAZOUTS LEGERS	HEAVY FUEL OIL - MAZOUTS LOURDS	TAR, PITCH, PETROL. COKE GOUDRON, BRAI COKE DE PETR.
				GIGAWAT	T HOURS		
-				QUAR	TER 2		
1	ELECTRICITY GENERATED: BY UTILITIES	1 264	90	2	_		_
2 3	BY INDUSTRY TOTAL	_	71	1	_	10 10	_
3	TOTAL	1 264	161	3	_	10	400
				YEAR T	O DATE		
4	ELECTRICITY GENERATED: BY UTILITIES	2 969	216	5	_	_	_
5	BY INDUSTRY	_	118	2	-	19	
0	TOTAL	2 969	334	7	_	19	-

SUPPLEMENTARY INFORMATION:

QUARTER 2 TRIMESTRE 2

TOTAL FOR PRAIRIE PROVINCES. SOLID WOOD WASTES SPENT PULPING LIQUOR

SASKATCHEWAN - 1981 TRIMESTRE 2

TABLEAU 10E. PRODUITS PETROLIERS RAFFINES NON-ENERGETIQUES

						NERGETIQUES	
ALIMENTATION PETROCHIMIQUE	PRODUITS SPECIAUX/ BASE-NAPHTHE	ASPHALTE	HUILES ET GRAISES LUBRIFIANTES	AUTRES PRODUITS	TOTAL DES PRODUITS NON- ENERGETIQUES		
	YEAR TO DATE	MILLIERS DE M		MULATIF DE L'ANN	IEE		
-	2.9 0.3 	43.2 	0.2 23.7 10.3 0.1 - 13.7 25.3 0.7 7.6 5.4 12.3 -11.6	105.6 	148.8 0.2 11.6 17.4 -66.6 - 76.6 - 88.2 48.5 67.0 5.4 15.9 -11.7	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL TRANSPORT COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS DIFFERENCE STATISTIQUE	

TABLEAU 10F. DETAILS DE CHARBON

CANADIEN	SOUS	LIGNITE	ANTHRACITE	BITUMINEUX	TOTAL TOUS SENRES		
	YEAR TO DATE		CU	MULATIF DE L'ANN	FF		+
		KILOTO					
~	-	3 572.4	_		3 572.4	DECOMOTION	
-	60	_		_	3 3/2.4	PRODUCTION	
	-	***	_		_	EXPORTATIONS	
8.8	11.7	- 541.5	8166		- 521.0	IMPORTATIONS	
-1.5	-24.9	466.5	_	_	440.1	TRANSFERTS INTER-REGIONS	
0.1	51.9	1.3	***		53.3	VARIATION DES STOCKS	
10.4	88.5	2 565.7	_			AUTRES AJUSTEMENTS	
				_	2 664.5	DISPONIBILITE	
-	88.5	2 406.5			0 100 0	TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES.	
-	_			_	2 495.0	A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES	
-	_	_		_	-	- PAR INDUSTRIES	
	_	_		_	-	B) COKE ET GAZ MANUFACTURE	
10.4		159.2		~	-	D)PRODUCTION DE VAPEUR	
		139.2	_	-	169.5	DISPONIBILITE NETTE	
_		_	Poli	-	-	AUTOCONSOMMATION	
10.4			_	-	-	USAGE NON-ENERGETIQUE	
10.4	-	159.2	-		169.5	USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL	
-	-		_	en en	-	TOTAL MINIER	
X	-	X	_	***	X		
X	-	X		_	x l	PATES ET PAPIER SIDERURGIE	
X	-	Х	ates.	-	î l	FONTE ET AFFINAGE	
X	-	X	_	_	x l		
Х	-	X		_	x l	FABRICANTS DE CIMENT	
-	-	152.0		_	152.0	PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER – AUTRES	
10.4		152.0	_	_			
-	-	7.2	_	-	162.3	TOTAL MANUFACTURIER	
-	_		-	**	7.2	DOMESTIQUE	
-	_	_		_		ADMINISTRATION PUBLIQUE	
			_	_		COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS	1

TABLEAU 10G. ENERGIE ELECTRIQUE PRODUITE A PARTIR DES COMBUSTIBLES

MANUFACTURED GASES - GAZ MANUFACTURES	PROPANE	WOOD BOIS	SPENT PULPING LIQUOR LESSIVE DE PATE EPUISEE	OTHER - AUTRE	TOTAL ALL FUELS TOTAL DES COMBUSTIBLES		
		GIGAWATT	HEURES				
		TRIMES	STRE 2				
-	_	_	901	_	1 356	PRODUCTION DE L'ENERGIE ELECTRIQUE: PAR SERVICES	
-		_	eros elles	12 12	94 1 450	PAR INDUSTRIES TOTAL	2 3
		CUMULATIF	DE L'ANNEE				
-	_	_	_		3 191	PRODUCTION DE L'ENERGIE ELECTRIQUE: PAR SERVICES	
-			:	1 F 1 5	5 54*	PAR INDUSTRIES TOTAL	5

RENSEIGNEMENTS SUPPLEMENTAIRES:

YEAR TO DATE CUMULATIF DE L'ANNEE

LE TOTAL DES PRAIRIES DECHETS DE BOIS LESSIVE DE PATE EPUISEE

172 KILOTONNES 3 096 TERAJOULES 795 KILOTONNES 11 130 TERAJOULES

TABLE 11A. PRIMARY AND SECONDARY ENERGY - ALBERTA - 1981 QUARTER 2

	COAL	CRUDE OIL	NATURAL GAS	GAS PLANT NGL'S	HYDRO AND NUCLEAR ELECTRICITY	STEAM (SEE INTRO)
	CHARBON	PETROLE BRUT	- GAZ NATUREL	GNL DES USINES DE GAZ	ELECTRICITE (HYDRO ET NUCLEAIRE)	VAPEUR (VOIR INTRO)
- QUARTER 2 -	KILOTONNES	MEGALITRES	GIGALITRES	MEGALITRES	GWH	KILOTONNES
PRODUCTION	4 351 2	17 291.0	13 266.8	2 995.8	539 9	
EXPORTS IMPORTS	1 030.9	305.4	152.3 0.5	116.1	0.5	-
INTER-REGIONAL TRANSFERS STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)	- 537.7 16.4	-12 866.9 247.4	-10 348.8 26.5	-1 845.3 283.3	-46 0 -	-
INTER-PRODUCT TRANSFERS OTHER ADJUSTMENTS	-86.2		2.8	-		-
AVAILABILITY	2 680.1	3 871.3	2 742.6	751.1	494.3	-
TRANSFORMED TO OTHER FUELS: A) ELECTRICITY – BY UTILITIES BY ADMINISTRY	2 679.2	-	241.9 61.9	**	-	_
BY INDUSTRY B) COKE AND MANUFACTURED GASES	-	- 3 818 7	a44	191.6		
C) REFINED PRODUCTS D) STEAM GENERATION	_	-	2 420 0	559.5	494.3	-
NET SUPPLY PRODUCER CONSUMPTION	0.8	52.6 -	2 438.8	1.5	354.5	-
NON-ENERGY USE ENERGY USE - FINAL DEMAND	0.8	_	501.9 1 930.8	536.1 89.3	5 590.8	_
IRON MINES	-	-	161.0	_	965.5	
TOTAL MINING PULP AND PAPER	-	-	26.0	_ _ X	59.0 X	
IRON AND STEEL SMELTING AND REFINING	-	-	X	x x	x x	
CEMENT PETROLEUM REFINING	_		X 83.2	-	129 8	
CHEMICALS OTHER MANUFACTURING	~	_	368.1 112.4	21.1	678 2 294 5	
TOTAL MANUFACTURING	-	_	728.6	21.1	1 271.5	
FORESTRY CONSTRUCTION	-	-	200.6	21.1	2 237.0	
TOTAL INDUSTRIAL RAILWAYS	=	-	889.6	-	2 237.0	
AIRLINES MARINE	-			-	-	
PIPELINES ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT	-	_ _	55.5	3.8	118 5 1.7	
RETAIL PUMP SALES	_		55.5	3.8	120.2	
TRANSPORTATION AGRICULTURE	0.8	_	30.2 491.9	8.4 35.1	291 1 1 129.9	
RESIDENTIAL PUBLIC ADMINISTRATION	0.0	-	6.7 456.9	0.2 20.7	128.5 1 684 1	
COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL STATISTICAL DIFFERENCE	_	52.6	6.2	52.0		
			TERA	JOULES		
PRODUCTION	101 560	665 876	493 924	71 552 3 168	1 943	
EXPORTS IMPORTS	30 204	11 761	5 669 19	-	. 166	
INTER-REGIONAL TRANSFERS STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)	-15 642 - 512	- 495 504 9 528	- 385 284 986	-44 548 7 804	-	
INTER-PRODUCT TRANSFERS OTHER ADJUSTMENTS	-1 801		104		-	
AVAILABILITY TRANSFORMED TO OTHER FUELS:	54 424	149 083	102 108	16 033	1 780	
A) ELECTRICITY - BY UTILITIES	54 408		9 005 2 305	_	_	
B) COKE AND MANUFACTURED GASES	_	147 058	_	5 483	-	
C) REFINED PRODUCTS D) STEAM GENERATION	_		<u>-</u>	-	- 700	
NET SUPPLY PRODUCER CONSUMPTION	17	2 025	90 798	10 550 39	1 780 1 276	
NON-ENERGY USE ENERGY USE - FINAL DEMAND	17	_	18 685 71 883	10 119 2 285	20 127	
IRON MINES			5 994	-	3 476	
TOTAL MINING PULP AND PAPER	_	_	969	X	212 X	
I IRON AND STEEL 2 SMELTING AND REFINING	-	_	X	X	X	
CEMENT PETROLEUM REFINING		-	3 098	× –	467	
CHEMICALS OTHER MANUFACTURING	-	_	13 705 4 184	541	2 441 1 060	
7 TOTAL MANUFACTURING FORESTRY	-		27 126	541	4 577	
CONSTRUCTION		-	22 120	- 541	8 053	
TOTAL INDUSTRIAL RAILWAYS	-	-	33 120	541	0 033	
4 AIRLINES 7 MARINE			-	-	- 426	
PIPELINES ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT	_		2 066	96	426	
RETAIL PUMP SALES TRANSPORTATION	-	-	2 066	96	433	
AGRICULTURE 3 RESIDENTIAL	17	-	1 124 18 312	215 900	1 048 4 068	
4 PUBLIC ADMINISTRATION	17		250 17 012	5 5 528	462 6 063	
6 STATISTICAL DIFFERENCE		2 025	229	1 303	0 003	

TABLEAU 11A. L'ENERGIE, PRIMAIRE ET SECONDAIRE - ALBERTA - 1981 TRIMESTRE 2

						LBERTA - 1981 TRIMESTRE 2	
TOTAL			REFINED				
PRIMARY		COKE OVEN	PETROLEUM	THERMAL	PRIMARY AND		
	COKE	GAS	PRODUCTS	ELECTRICITY	SECONDARY		İ
TOTAL DES		GAZ DE	PRODUITS	ENERGIE	TOTAL		
SOURCES		FOURS A COKE	PETROLIERS	ELECTRIQUE	PRIMAIRE ET	.	
			RAFFINES	(THERMIQUE)	SECONDAIRE		
	KU OTOMALE	0.0				- TRIMESTRE 2 -	-
	KILOTONNES	GIGALITRES	MEGALITRES	»AH	* 4 4	TRIVIESTRE 2 -	
		-	4 087 8	5 450 3		PRODUCTION	
	6.7	~	48 4			EXPORTATIONS	1
			0.1 -1 321 4			IMPORTATIONS	2 3
	0.3	-	-62 4			TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS	4
		#** 	0.4 5.2			TRANSFERTS INTER-PRODUITS	5
	1.0	401	2 786.1	5 450.9		AUTRES AJUSTEMENTS	7
				3 430.3		TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES	8
			0 5 0 3			A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES	9
			0 3			- PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE	10
						C) PRODUITS RAFFINES	11
	1.0	_	2 785.3	E 4E0.0		D)PRODUCTION DE VAPEUR	13
			124 6	5 450.9		DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION	14
	1.0		303 7	+		USAGE NON-ENERGETIQUE	15
	1.0	-	2 223.6	†		USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL	17
	_	_	61.7	T *		MINES DE FER	18
			3 5	†		TOTAL MINIER PATES ET PAPIER	19
	X X		X	†		SIDERURGIE	20
	X		×	Ţ		FONTE ET AFFINAGE	22
				†		FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER	23
	10		07	†		PRODUITS CHIMIQUES	25
	1.0	_	30.3	†		MANUFACTURIER - AUTRES	26
			29	÷		TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER	27 28
	1.0		68 4	†		CONSTRUCTION	29
	2.0	-	163.3 147.1	†		TOTAL INDUSTRIEL	30
			148 6	t		SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES	31
			19	†		MARITIMES	37
			255.9			PIPELINES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN	38
		-	931 4	t		VENTES AU DETAIL (POMPES)	39
***	_	-	1 485.1 372.6	†		TRANSPORT	41
			5 8	+		AGRICULTURE DOMESTIQUE	42 43
			73 /	1		ADMINISTRATION PUBLIQUE	124
	_	_	123 1	†		COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS	45
	-			† †		ADMINISTRATION PUBLIQUE COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS DIFFERENCE STATISTIQUE	
	-	TERAJOU	123 1 14.0	†		COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS	45
1 334 855		TERAJOU	123 1 14.0	19 623		COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS DIFFERENCE STATISTIQUE	45
1 334 855 50 801	20	TERAJOU	123 1 14.0	19 623	52 5.73	COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS	45 46
1 334 855	20	TERAJOU	123 1 14.0 151 137 2 022 5	19 623	5.2 5.43 46	COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS DIFFERENCE STATISTIQUE PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS	1 2 3
1 334 855 50 801 21	- 20 8	TERAJOU	123 1 14.0 151 137 2 022 49 427 -2 540	19 623	50 B.G	COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS DIFFERENCE STATISTIQUE PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS	1 2 3 4
1 334 855 50 801 21 - 941 144		TERAJOU	123 1 14.0 151 137 2 022 5 49 427 -2 540 34	19 623	50 5.73 46 990 5 11 15 .755 34	COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS DIFFERENCE STATISTIQUE PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS	1 2 3
1 334 855 50 801 21 - 941 144 17 807		TERAJOU	123 1 14.0 151 137 2 022 49 427 -2 540 34 199		50 8.73 46 990 5 11 15 058 34 1 498	COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS DIFFERENCE STATISTIQUE PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AUUSTEMENTS	1 2 3 4 5 6 7
1 334 855 50 801 21 - 941 144 17 807 -1 697 323 427	8 28	TERAJOU	123 i 14.0 LES 151 137 2 022 5 49 427 -2 540 34 199 102 399	19 623	50 x/3 4e 990 5 11 15 25x 34 1 498	COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS DIFFERENCE STATISTIQUE PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS ITANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AUJUSTEMENTS DISPONIBILITE	1 2 3 4 5 6
1 334 855 50 801 21 - 941 144 17 807 -1 697	8	TERAJOU	123 1 14.0 151 137 2 022 49 427 -2 540 34 199 102 399		50 5.73 46 990 5 1 15 .55 34 1 498	COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS DIFFERENCE STATISTIQUE PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES	1 2 3 4 5 6 7
1 334 855 50 801 21 - 941 144 17 807 -1 697 323 427 63 412 2 305	8 28	TERAJOU	123 i 14.0 LES 151 137 2 022 5 49 427 -2 540 34 199 102 399		50 x/3 4e 990 5 11 15 25x 34 1 498	COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS DIFFERENCE STATISTIQUE PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AUJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE – PAR SERVICES – PAR INDUSTRIES	1 2 3 4 5 6 7 8
1 334 855 50 801 21 - 941 144 17 807 -1 697 323 427 63 412	8 28	- 1	123 1 14.0 151 137 2 022 5 49 427 -2 540 34 199 102 399		50 5.73 46 990 5 1 15 .55 34 1 498	COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS DIFFERENCE STATISTIQUE PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AUUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES	1 2 3 4 4 5 6 6 7 8 9 10 11 12
1 334 855 50 801 21 - 941 144 17 807 -1 697 323 427 63 412 2 305	8 28	TERAYOU	123 1 14.0 151 137 2 022 5 49 427 -2 540 34 199 102 399		57 8.13 990 5 11 15 758 14 1 498 63 43 7 316 15, 940	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION ES STOCKS VARIATION ES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES D)PRODUCTION DE VAPEUR	1 2 3 4 4 5 6 6 7 8 9 10 11 12 13
1 334 855 50 801 21 - 941 144 17 807 -1 697 323 427 63 412 2 305 152 540	8 28	-	123 1 14.0 151 137 2 022 5 49 427 -2 540 34 199 102 399 13	19 623	52 8,73 46 990 5 1, 15 25 84 1 498 63 43, 7 316 152 940 227 187 6 55	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE — PAR SERVICES — PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES D)PRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE AUTOCONSOMMATION	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14
1 334 855 50 801 21 - 941 144 17 807 -1 697 323 427 63 412 2 305 152 540	28 28 28	-	123 1 14.0 LES 151 137 2 022 5 49 427 -2 540 34 199 102 399 19 13	19 623 19 623 †	57 8.13 46 990 5 11 15 256 84 1 498	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES DIPPODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16
1 334 855 50 801 21 - 941 144 17 807 -1 697 323 427 63 412 2 305 152 540	8 28	-	123 1 14.0 151 137 2 022 5 49 427 -2 540 34 199 102 399 13	19 623	52 8,73 46 990 5 1, 15 25 84 1 498 63 43, 7 316 152 940 227 187 6 55	COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS DIFFERENCE STATISTIQUE PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE – PAR SERVICES PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES D)PRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE – ECOULEMENT FINAL	1 2 3 4 5 6 7 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17
1 334 855 50 801 21 - 941 144 17 807 -1 697 323 427 63 412 2 305 152 540	28 28 28	-	123 1 14.0 LES 151 137 2 022 5 49 427 -2 540 34 199 102 399 19 13	19 623 19 623 †	50 8.43 44. 990 5 11 15 755 64 1 496 63 44, 2 316 15, 940 227 187 6 15, 940 227 187 6 15, 940	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE — PAR SERVICES — PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES D)PRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL MINES DE FER	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18
1 334 855 50 801 21 - 941 144 17 807 -1 697 323 427 63 412 2 305 152 540 105 170	28 28 28	-	123 1 14.0 155 151 137 2 022 49 427 -2 540 34 199 102 399 19 13	19 623 19 623 †	50 8.13 990 5 13 15 254 1498 63 43. 7 316 15, 940 227 187 6 151 41 144 174 728 11 859 1 3.4	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE – PAR SERVICES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES D)PRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER	1 2 3 4 5 6 7 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17
1 334 855 50 801 21 - 941 144 17 807 -1 697 323 427 63 412 2 305 152 540 105 170	28 28 28	-	123 1 14.0 LES 151 137 2 022 5 49 427 -2 540 34 199 102 399 19 13 102 366 5 12 949 80 388 2 389	19 623 19 623 †	50 8.13 446 990 5 1 15 256 84 1 498 63 43, 7 316 152 940 227 187 6 151 44 144 174 728 11 859 1 5 4	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES D)PRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE	1 2 3 4 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21
1 334 855 50 801 21 - 941 144 17 807 -1 697 323 427 63 412 2 305 152 540 105 170	28 28 28 	-	123 1 14.0 151 137 2 022 49 427 -2 540 34 199 102 399 19 13 102 366 5 12 439 80 388 2 389 147 2 389	19 623 19 623 †	50 8.43 990 5 11 15 55 64 1 498 63 43, 2 316 15, 940 227 187 6 34, 41 445 174 728 11 859 1 5.74	COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS DIFFERENCE STATISTIQUE PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES D)PRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20
1 334 855 50 801 21 - 941 144 17 807 -1 697 323 427 63 412 2 305 152 540 105 170	28 28 28 	-	123 1 14.0 LES 151 137 2 022 5 49 427 -2 540 34 199 102 399 19 13 102 366 5 12 949 80 388 2 389 147 2 x x	19 623 19 623 †	57 8.13 46 990 5 11 15 256 83 1 498 63 43 2 316 154 940 227 187 6 155 44 145 174 728 11 859 1 3 4 4 4 5 1 5 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES DIPPODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 18 19 20 21 14
1 334 855 50 801 21 - 941 144 17 807 -1 697 323 427 63 412 2 305 152 540 105 170	28 28 28 	-	123 1 14.0 151 137 2 022 49 427 -2 540 34 199 102 399 19 13 102 366 5 12 439 80 388 2 389 147 2 389	19 623 19 623 †	50 8.43 990 5 11 15 55 64 1 498 63 43, 2 316 15, 940 227 187 6 34, 41 445 174 728 11 859 1 5.74	COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS DIFFERENCE STATISTIQUE PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES D)PRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 33 14 15 16 17 18 19 20 21 33 14 15 15 16 17 18 19 20 21 33 14 15 15 16 17 18 19 20 21 33 14 15 15 16 17 18 19 20 21 33 14 15 15 16 17 18 19 20 21 33 14 15 15 16 17 18 19 20 21 33 14 15 15 16 17 18 19 20 21 33 14 15 15 16 17 18 19 20 21 33 14 15 15 16 17 18 18 19 20 21 33 14 15 15 16 17 18 18 19 20 21 33 14 15 15 16 17 18 18 19 20 21 33 14 15 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18
1 334 855 50 801 21 - 941 144 17 807 -1 697 323 427 63 412 2 305 152 540 105 170	28 28 28 	-	123 1 14.0 LES 151 137 2 022 5 49 427 -2 540 34 199 102 399 19 13 102 366 5 10 496 80 388 2 389 147 2 496 80 388 2 389 147 2 486 3 388 2 389 147 2 486 3 388	19 623 19 623 †	57 8.43 990 5 11 15 756 84 1 498 63 43. 2 316 154 940 227 187 6 169 41 445 174 728 11 859 1 3.45 1 46 1 47 1 48 1 48 1 49 1 3 4 5 6	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES DIPPODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDEPURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANT'S DE CIMENT RAFFINAGE FABRICANT'S DE CIMENT RAFFINAGE PEROUIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 18 19 20 21 14
1 334 855 50 801 21 - 941 144 17 807 -1 697 323 427 63 412 2 305 152 540 105 170	28 28 28 	-	123 1 14.0 151 137 2 022 49 427 -2 540 34 199 102 399 19 13 102 366 5 17 439 80 388 2 389 147 2 80 184 184 184 181	19 623 19 623 †	52 8.43 466 390 5 11 498 64 14 498 64 14 14 14 14 14 14 14 14 14 14 14 14 14	COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS DIFFERENCE STATISTIQUE PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AUJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES D)PRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER FORESTIER	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 13 14 15 16 27 7 8
1 334 855 50 801 21 - 941 144 17 807 -1 697 323 427 63 412 2 305 152 540 105 170	28 28 28 	-	123 1 14.0 151 137 2 022 5 49 427 -2 540 34 199 102 399 19 13 102 366 5 12 439 80 388 2 389 147 2 447 2 447 6 330	19 623 19 623 †	50 8.13 444 590 5 11 15 758 64 1 496 63 43, 7 316 152 940 227 187 6 751 43 145 174 728 11 859 1 1.74 33 456 141	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AUJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES D)PRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINUER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION	1 2 3 4 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 13 14 15 6 7 8 9 9
1 334 855 50 801 21 - 941 144 17 807 -1 697 323 427 63 412 2 305 152 540 105 170	28 28 28 - , , ,	-	123 1 14.0 151 137 2 022 49 427 -2 540 34 199 102 399 19 13 102 366 5 17 439 80 388 2 389 147 2 80 184 184 181 2 147 6 330 5 146	19 623 19 623 † † † † † † † † † † † † † † †	50 8.43 44. 990 5 11 15 15 15 16 14 14 14 14 14 14 14 14 14 14 14 14 14	COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS DIFFERENCE STATISTIQUE PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AUJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES D)PRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGEE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 13 14 15 16 27 7 8
1 334 855 50 801 21 - 941 144 17 807 -1 697 323 427 63 412 2 305 152 540 105 170	28 28 28 - , , ,	-	123 1 14.0 151 137 2 022 5 49 427 -2 540 34 199 102 399 19 13 102 366 5 12 439 80 388 2 389 147 2 447 2 447 6 330	19 623 19 623 † † † † † † † † † † † † † † †	57 8.13 46 990 5 11 15 256 84 14 498 154 940 227 187 6 155 174 728 11 859 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AUJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES D)PRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES	1 2 3 4 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 11 12 13 14 15 16 27 8 9 30 11 14
1 334 855 50 801 21 - 941 144 17 807 -1 697 323 427 63 412 2 305 152 540 105 170	28 28 28 - , , ,	-	123 1 14.0 151 137 2 022 49 427 -2 540 34 199 102 399 19 13 102 366 5 12 439 80 388 2 389 147 2 439 80 388 2 184 1 184 2 847 6 330 5 147 6 330 5 147 5 188	19 623 19 623 † † † † † † † † † † † † † † †	50 8.13 444 590 5 11 15 256 64 1 496 63 44, 2 316 152 940 227 187 6 151 44 145 174 728 11 859 1 1.1 1 151 1	COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS DIFFERENCE STATISTIQUE PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AUJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES D)PRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGEE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS	1 2 3 4 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 9 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 9 9 10 11 14 17
1 334 855 50 801 21 - 941 144 17 807 -1 697 323 427 63 412 2 305 152 540 105 170	28 28 28 - x x x 28 28	-	123 1 14.0 LES 151 137 2 022 5 49 427 -2 540 34 199 102 399 19 13 102 366 5 1 939 80 388 2 389 147 2 39 181 184 111 2 147 6 330 5 140 5 150	19 623 19 623 † † † † † † † † † † † † † † † † † †	57 8.43 990 5 11 15 756 84 1 498 63 43. 2 316 154 940 227 187 6 181 44 145 174 728 11 859 1 3.45 1 48 94 1 58 94	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES DIPPODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PEROUIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES MARITIMES PIPELINES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN	1 2 3 4 4 5 6 7 8 9 10 111 12 13 14 15 16 17 18 19 10 11 12 13 14 15 16 27 8 9 30 11 14 17 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19
1 334 855 50 801 21 - 941 144 17 807 -1 697 323 427 63 412 2 305 152 540 105 170	28 28 28 	-	123 1 14.0 151 137 2 022 49 427 -2 540 34 199 102 399 19 13 102 366 5 130 12 439 80 388 2 389 147 1	19 623 19 623 † † † † † † † † † † † † † † † † † †	50 8.43 46. 590 5 11. 15 558 64. 1 498 64. 1 498 64. 1 498 64. 1 41. 1 42. 1 1 859 1 1 1 859 1 1 1 859 1 1 1 859 1 1 1 859 1 1 1 859 1 1 1 859 1 1 1 859 1 1 1 859 1 1 1 859 1 1 1 859 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AUJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES D)PRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINIES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES MARITIMES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN VENTES AU DETAIL (POMPES)	1 2 3 4 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 9 10 11 14 17 18 19 19 10 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11
1 334 855 50 801 21 - 941 144 17 807 -1 697 323 427 63 412 2 305 152 540 105 170	28 28 28 		123 1 14.0 151 137 2 022 5 49 427 -2 540 34 199 102 399 19 13 102 366 5 12 439 80 388 2 389 147 2 43 2 181 2 147 2 181 2 147 6 330 5 186 5 17 5 186 5 186 6 187 6 187 6 187 6 187 6 187	19 623 19 623 † † † † † † † † † † † † † † † † † †	57 8.13 46 990 5 11 15 256 84 1 498 63 43. 2 318 154 940 227 187 6 197 41 145 174 728 11 859 1 1 1 4 1 4 1 4 1 4 1 4 1 4 1 4 1 4 1	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROUIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES MARITIMES PIPELINES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN VENTES AU DETAIL (POMPES) TRANSPORT TRANSPORT	1 2 3 4 4 5 6 7 8 9 10 111 12 13 14 15 16 17 18 19 10 11 12 13 14 15 16 27 8 9 30 11 14 17 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19
1 334 855 50 801 21 - 941 144 17 807 -1 697 323 427 63 412 2 305 152 540 105 170	28 28 28 		123 1 14.0 151 137 2 022 49 427 -2 540 34 199 102 399 19 13 102 366 5 12 439 80 388 2 389 147 2 439 80 388 2 389 147 2 447 6 330 5 46 5 135 1 184 5 135 5 135 5 135	19 623 19 623 † † † † † † † † † † † † † † † † † †	50 8.43 990 5 11 15 755 63 43, 2 316 15, 940 227 187 6 15, 940 227 187 6 15, 940 31 456 11 859 1 3, 14 1 44 33 456 1 48 073 1 48 073 1 48 073 1 55 811 1 55 811	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AUJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES D)PRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINUER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL IMDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES MARITIMES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN VENTES AU DETAIL (POMPES) TRANSPORT AGRICULTURE DOMESTIQUE	1 2 3 4 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 13 14 15 16 27 7 8 9 30 11 14 17 18 19 11 14 17 18 19 11 14 17 18 19 11 14 17 18 19 11 14 17 18 19 11 14 17 18 19 11 14 17 18 19 11 14 17 18 19 11 14 17 18 18 19 11 14 17 18 18 19 11 14 17 18 18 19 11 14 17 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18
1 334 855 50 801 21 - 941 144 17 807 -1 697 323 427 63 412 2 305 152 540 105 170	28 28 28 		123 1 14.0 151 137 2 022 5 49 427 -2 540 34 199 102 399 19 13 102 366 5 12 439 80 388 2 389 147 2 43 2 181 2 147 2 181 2 147 6 330 5 186 5 17 5 186 5 186 6 187 6 187 6 187 6 187 6 187	19 623 19 623 † † † † † † † † † † † † † † † † † †	57 8.13 46 990 5 11 15 256 84 1 498 63 43. 2 318 154 940 227 187 6 197 41 145 174 728 11 859 1 1 1 4 1 4 1 4 1 4 1 4 1 4 1 4 1 4 1	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROUIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES MARITIMES PIPELINES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN VENTES AU DETAIL (POMPES) TRANSPORT TRANSPORT	1 2 3 4 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 11 12 13 14 15 16 27 8 9 30 11 14 17 18 19 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11
1 334 855 50 801 21 - 941 144 17 807 -1 697 323 427 63 412 2 305 152 540 105 170	28 28 28 - \(\chi_{\chi\tinm{\chi_{\chi_{\chi_{\chi_{\chi_{\chi_{\chi_{\chi_{\chi_{\chi\tinm{\chi_{\chi_{\chi_{\chi_{\chi_{\chi_{\chi_{\chi_{\chi_{\chi\tinm{\chi_{\chi_{\chi_{\chi_{\chi_{\chi_{\chi_{\chi_{\chi_{\chi\tinm\chi_{\chi_{\chi_{\chi_{\chi_{\chi_{\chi_{\chi_{\chi_{\chi\tinm\chi_{\chi\tinm\chi_{\chi_{\chi_{\chi_{\chi_{\chi_{\chi_{\chi_{\chi_{\chi\tinm\chi_{\chi\tinm\chi_{\chi_{\chi_{\chi_{\chi_{\chi_{\chi_{\chi_{\chi_{\chi\tinm\chi_{\chi_{\chi_{\chi_{\chi_{\chi}\chi_{\chi_{\chi_{\chi_{\chi_{\chi_{\chi_{\chi_{\chi}\chi_{\chi_{\chi}\chi_{\chi}\chi_{\chi\tinm\chi_{\chi\tinm\chi_{\chi\tinm\chi\tinm\chi\tinm\chi\tin\chi_{\chi}\tinm\chi\ti}\chi\tinm\chi\ti}\tinm\chi\tii\tinm\chi\tinm\chin\chi\tinm\chi\tinm\chi\tinm\chi\		123 1 14.0 151 137 2 022 5 49 427 -2 540 34 199 102 399 19 13 102 366 5 10 496 80 388 2 389 147 2 49 80 388 2 389 147 2 49 80 388 2 389 147 2 49 80 388 2 389 147 2 49 80 388 2 389 147 2 49 80 388 2 389 147 2 49 80 388 2 389 147 2 49 80 388 2 389 147 2 49 80 388 2 389 147 2 49 80 388 2 389 147 2 49 80 388 2 389 147 2 49 80 388 2 389 147 2 49 80 388 2 389 147 2 49 80 388 2 389 147 2 53 3 51 8 53 5 188 5	19 623 19 623 † † † † † † † † † † † † † † † † † † †	57 8, 43 990 5 11 15 75 8 11 1 498 63 43 1 498 63 43 1 498 63 43 1 498 63 43 1 498 63 43 1 498 63 1 1 859 1 1 1 859 1 1 1 859 1 1 1 859 1 1 1 859 1 1 1 859 1 1 1 859 1 1 1 859 1 1 1 859 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AUJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES D)PRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES MARTIMES PIPELINES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN VENTES AU DETAIL (POMPES) TRANSPORT AGRICULTURE DOMESTIQUE ADMINISTRATION PUBLIQUE	1 2 3 4 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 13 14 15 16 27 7 8 9 30 11 14 17 18 19 11 14 17 18 19 11 14 17 18 19 11 14 17 18 19 11 14 17 18 19 11 14 17 18 19 11 14 17 18 19 11 14 17 18 19 11 14 17 18 18 19 11 14 17 18 18 19 11 14 17 18 18 19 11 14 17 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18

TABLE 11B. PRIMARY AND SECONDARY ENERGY - ALBERTA - 1981 QUARTER 2

	COAL	CRUDE OIL	NATURAL GAS	GAS PLANT NGL'S	HYDRO AND NUCLEAR ELECTRICITY	STEAM (SEE INTRO)
	CHARBON	PETROLE BRUT	GAZ NATUREL	GNL DES USINES DE GAZ	ELECTRICITE (HYDRO ET NUCLEAIRE)	VAPEUR (VOIR INTRO
- YEAR TO DATE -	KILOTONNES	MEGALITRES	GIGALITRES	MEGALITRES	GWH	KILOTONNES
PRODUCTION	9 165.7	35 331.1	29 934.7	6 562.5	920 9	-
EXPORTS IMPORTS	2 330.5	813.3	337.8	375.1	10	-
INTER-REGIONAL TRANSFERS STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)	- 979.8 294.0	-26 992 4 92.5	-22 879.8 6.0	-4 601.5 131.6	-85.5 	
INTER-PRODUCT TRANSFERS OTHER ADJUSTMENTS	-91.5	-	6.5		-	
AVAILABILITY TRANSFORMED TO OTHER FUELS:	5 469.8	7 432.9	6 719.4	1 454.4	836.3	-
A) ELECTRICITY - BY UTILITIES - BY INDUSTRY	5 432.0	-	556.6 133.7	_	_	
B) COKE AND MANUFACTURED GASES C) REFINED PRODUCTS		7 478.6	_	403.6	-	
D) STEAM GENERATION NET SUPPLY	37.8	-45.7	6 029.1	1 050.7	836.3	
PRODUCER CONSUMPTION NON-ENERGY USE	0.1	- -	1 052.3	2.7 941.8	674.8 	
ENERGY USE - FINAL DEMAND	37.7	-	5 026.0	245.9	11 701.3	
TOTAL MINING	_	-	300.2 53.9	-	2 092.3 120.5	
PULP AND PAPER IRON AND STEEL	-	_	X X	X	X X	
SMELTING AND REFINING CEMENT	_	-	X	x _	X 258.3	
PETROLEUM REFINING CHEMICALS	_		181.8 719.7	-	1 423.2 585.4	
OTHER MANUFACTURING TOTAL MANUFACTURING	_	_	354.3 1 571.8	35.0 35.0	2 586.9	
FORESTRY CONSTRUCTION			-	-	_	
TOTAL INDUSTRIAL	-	-	1 872.0	35.0	4 679.2	
RAILWAYS AIRLINES		_		-	-	
MARINE PIPELINES	_	Ξ.	137.6	13.0	256 7 3.3	
ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT RETAIL PUMP SALES				-	-	
TRANSPORTATION AGRICULTURE	-	_ _	137.6 81.0	13.0 21.8	260.0 607.6	
RESIDENTIAL PUBLIC ADMINISTRATION	37.7		1 517.9 19.8	113.7 0.4	2 448.2 266.6	
COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL STATISTICAL DIFFERENCE	_	- -45.7	1 397.7 -49.2	61.9 61.8	3 439 7	
			TERA.	JOULES		
PRODUCTION	215 780	1 360 600	1 114 469	156 659	3 315	
EXPORTS IMPORTS	68 283	31 320	12 578 68	10 128	4	
INTER-REGIONAL TRANSFERS STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)	-28 565 7 059	-1 039 477 3 563	- 851 816 223	- 110 134 4 395	- 308	
INTER-PRODUCT TRANSFERS OTHER ADJUSTMENTS	-1 264	-	242	_		
AVAILABILITY TRANSFORMED TO OTHER FUELS:	110 608	286 240	250 162	32 001	3 011	
A) ELECTRICITY – BY UTILITIES – BY INDUSTRY	109 862	_	20 722 4 977	_	-	
B) COKE AND MANUFACTURED GASES	-	288 002	-	11 552	y=	
C) REFINED PRODUCTS D) STEAM GENERATION	-	-			-	
PRODUCER CONSUMPTION	746	-1 762	224 463	20 449 70	3 011 2 429	
NON-ENERGY USE ENERGY USE - FINAL DEMAND	745	_	39 176 187 119	17 842 6 292	42 125	
IRON MINES TOTAL MINING	_	_	11 176	_	7 532	
PULP AND PAPER IRON AND STEEL		_	2 007 X	_ X	434 X	
SMELTING AND REFINING	-	_	X	X	X	
PETROLEUM REFINING	-	-	6 768 26 795	_	930 5 124	
OTHER MANUFACTURING	-	-	13 192	897	2 107	
TOTAL MANUFACTURING FORESTRY		-	58 519 -	897	9 313	
CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIAL	_	-	69 695	897	16 845	
RAILWAYS AIRLINES	_	-	-	-		
7 MARINE B PIPELINES	-		5 121		924	
ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT RETAIL PUMP SALES			-	333	12	
1 TRANSPORTATION	-	_	5 121	333	936	
3 RESIDENTIAL	745	-	3 017 56 511	557 2 916	2 187 8 813	
COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL			739 52 037	10 1 579	960 12 383	
16 STATISTICAL DIFFERENCE	_	-1 762	-1 833	1 562		

TABLEAU 11B. L'ENERGIE, PRIMAIRE ET SECONDAIRE - ALBERTA - 1981 TRIMESTRE 2

TOTAL						LBERTA - 1981 TRIMESTRE 2	
			REFINED				
PRIMARY		COKE OVEN	PETROLEUM	THERMAL	PRIMARY AND		
SOURCES	COKE	GAS	PRODUCTS	ELECTRICITY	SECONDARY		
TOTAL DES	COME	GAZ DE	PRODUITS	ENERGIE	707		
SOURCES PRIMAIRES		FOURS A COKE	PETROLIERS	ELECTRIQUE	PRIMAIRE ET		
- MANAGES			RAFFINES	(THERMIQUE)	SECONDAIRE		
000						CUMPLE ATTER DO AND ADD	-
•••	KILOTONNES	GIGALITRES	MEGALITRES	GWH		- CUMULATIF DE L'ANNEE -	
		-	8 046 2	11 539 7			
	1.2	-	96 9	11 333 /		PRODUCTION EXPORTATIONS	1
	1 3	_	0 8 -2 605 1			IMPORTATIONS	
	-0 5	40	182 7			TRANSFERTS INTER-REGIONS	1
		540	7.0			VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS	
	1.9	_	9.8 5 178.9	11 500 -		AUTRES AJUSTEMENTS	1 %
			5 1/6.9	11 539.7		DISPONIBILITE	8
			1.2			TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES	.,,
			1.2			- PAR INDUSTRIES	1 :
						B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES	111
	1.9					D)PRODUCTION DE VAPEUR	:
***	2.5	_	5 176.6 246 6	11 539.7		DISPONIBILITE NETTE	14
			441 5	+		AUTOCONSOMMATION	15
	1.9	-	4 246.5	†		USAGE ENERGETIQUE	1+
	_			t		USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER	17
	_	_	188.7 4 3	1		TOTAL MINIER	19
	X		X	i *		PATES ET PAPIER SIDERURGIE	.14
	X X	-	X	t		FONTE ET AFFINAGE	
	^		X	†		FABRICANTS DE CIMENT	
	1.9		1.2	÷		RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES	24
	1.9		38 4	1		MANUFACTURIER - AUTRES	.15
	2.5	_	51.0 12.8	Ţ.		TOTAL MANUFACTURIER	27
			133 9	†		FORESTIER CONSTRUCTION	, 5-
***	1.9	-	386.5	†		TOTAL INDUSTRIEL	.149
		_	317 7 282 1	†		SOCIETES FERROVIERS	30
			202 1	†		LIGNES AERIENNES MARITIMES	54
			5 0	†		PIPELINES	5.7
			499 6 1 795 1			TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN	13
	-	-	2 899.4	+		VENTES AU DETAIL (POMPES) TRANSPORT	40
			550 8	Ť		AGRICULTURE	41
			29 4 138 7	1		DOMESTIQUE	4,
	-	-	241 8	†		ADMINISTRATION PUBLIQUE COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS	44
	-	-	40.5	t	**	DIFFERENCE STATISTIQUE	46
		75.00.17					40
0.054.44		TERAJUU	117				
2 850 821 122 310	_		297 560	41 543		PRODUCTION	
71	38	_	4 045 30		126 355 140	EXPORTATIONS	
-2 030 298 15 240	-		-97 410		-2 1.27 768	IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS	5
13 240	-16		7 272		22 496	VARIATION DES STOCKS	4
-1 022	-	_					
682 022		_	165 377		165	TRANSFERTS INTER-PRODUITS	
	54	_		41 543	165 646	AUTRES AJUSTEMENTS	7
130 583	54	_	377 189 404	41 543	155 646	AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES	8
130 583 4 977		-	377	41 543	155 646	AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE – PAR SERVICES	8
4 977		-	377 189 404 45	41 543	165 646 130 6.38 5 (2.36	AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE	8
		-	377 189 404 45	41 543	155 646	AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES	8
4 977		-	377 189 404 45	41 543 - - 41 543	165 646 130 6.78 5 9.76	AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES D)PRODUCTION DE VAPEUR	8
4 977 299 554	- - 54	- -	377 189 404 4: 49	- - 41 543 †	155 646 130 6.76 5 0.76 199 554 477 815 1, #. ;	AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION	8
4 977 299 554	- - - 54	-	377 189 404 45 49 189 310 10 320 18 529	- - 41 543 †	155 646 130 6.75 5 0.76 199 554 477 815 1, 8, 1	AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE	8
4 977 299 554	- - 54	-	377 189 404 4: 49	- - 41 543 †	155 646 130 6.76 5 0.76 199 554 477 815 1, #. ;	AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES D)PRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL	8
4 977 299 554	- - - 54	-	377 189 404 45 49 189 310 10 320 18 529	- 41 543 †	165 646 130 626 5 026 .99 554 477 815 1, e.; '5 54' 389 924	AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES D)PRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER	8 , , !! !! !! !! !! !!
4 977 299 554 246 908	- - 54 -	-	377 189 404 45 45 49 189 310 10 320 16 529 153 590 7 296 1/9	- 41 543 †	130 5.75 5 5.76 2.99 554 477 815 1. 6.1. 15 541 389 924 26 004	AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES D)PRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER	8 8 , 11 61 11 14
4 977 299 554 246 908	- - 54 -	-	377 189 404 45 45 49 189 310 10 300 18 509 153 590 7 296	- 41 543 †	165 646 130 636 606 .799 554 477 815 1, 61, 75 54, 389 924 26 004	AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES D)PRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE	8 8 , 11 01 11 11 12 17 17
4 977 299 554 246 908	- - 54 54 - - X X	-	377 189 404 45 49 189 310 10 370 18 529 153 590 7 296 179	- 41 543 †	155 646 130 686 600 299 554 477 815 1, m.; 25 542 389 924 26 004	AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES D)PRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER	8 , 11 11 12 14 17
4 977 299 554 246 908	54 54 - X	-	377 189 404 45 49 189 310 10 320 16 529 153 590 7 296 179 4	- 41 543 †	155 646 130 6.76 299 554 477 815 1, n.; 25 54 389 924 26 004 1, 00	AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINIES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER	8 , 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
4 977 299 554 246 908	- - 54 54 - - X X	-	377 189 404 45 45 49 189 310 10 370 16 570 153 590 7 296 179 4	- 41 543 †	155 646 130 686 600 299 554 477 815 1, m.; 25 542 389 924 26 004	AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES D)PRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROUIER PRODUITS CHIMIQUES	8 8 11 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12
4 977 299 554 246 908	54 54 54 	-	377 189 404 45 49 189 310 10 320 16 529 153 590 7 296 179 8 9 1 483 1 985	- 41 543 †	130 5.25 5 5.26 2.99 554 477 815 1. 6.1. 15 541 389 924 26 004 1. 11 1. 12 1. 12 1. 12 1. 12 1. 13 1. 14 1.	AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES D)PRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROUIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES	8 , 11 11 11, 11 17,
4 977 299 554 246 908	54 54 54 	-	377 189 404 45 45 469 189 310 10 520 16 529 153 590 7 296 179 4 5 4 6 4 7 4 883 1 985 4 97	 41 543 † † † † † † † † † † † † † † † † † † †	130 6.76 5 0.76 .799 574 477 815 1. m.: .75 54.7 389 924 26 004 	AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES D)PRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROUIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER FORESTIER	8 8 11 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12
4 977 299 554 246 908	54 54 54 	-	377 189 404 45 45 49 189 310 10 320 18 320 18 329 153 590 7 296 179 4 3 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 5 1 485 1 985		165 646 130 636 6 876 299 554 477 815 1, m.1, '5 54', '389 924 26 004 	AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES D)PRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDEPURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROUIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION	8 , 11 , 14 , 17 , 17 , 19 , 1 , 1 , 1 , 1 , 1 , 1 , 1 , 1 ,
4 977 299 554 246 908	54 54 54 		377 189 404 45 45 469 189 310 10 520 16 529 153 590 7 296 179 4 5 4 6 4 7 4 883 1 985 4 97	 41 543 † † † † † † † † † † † † † † † † † † †	165 646	AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDEPURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROUIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL	8
4 977 299 554 246 908	54 54 		377 189 404 45 49 189 310 10 320 16 529 153 590 7 296 179 4 4 47 1 483 1 985 497 5 181 14 958		165 646 130 636 6 876 299 554 477 815 1, m.1, '5 54', '389 924 26 004 	AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROUIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES	8 , 11 , 14 ,
4 977 299 554 246 908	54 54 54 		377 189 404 45 45 46 47 189 310 10 520 16 529 153 590 7 296 179 47 483 1 483 1 985 491 5 181		130 5.76 5 0.76 .799 554 477 815 1	AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES MARNITIMES MARNITIMES	8
4 977 299 554 246 908	54 54 54 		377 189 404 45 45 49 189 310 10 320 16 709 153 590 7 296 179 4 47 4 483 1 985 497 5 181 14 958 189 10 .30		130 6.86 6.46 .399 5.24 477 815 1, n.; 541 389 924 26 004 1, 70 11 11 10 767 241 11 11 10 448 1, 15	AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROUIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES MARITIMES PIPPLINES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN	8 8 9 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
4 977 299 554 246 908	54 54 54 X X X X 54 54 		377 189 404 45 469 189 310 10 370 18 509 153 590 7 296 179 47 485 1 985 497 5 181 14 958 1881 10 .387 18888		130 5.76 5 0.76 .799 524 477 815 1	AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES D)PRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES MARITIMES PIPPELINES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN VENTES AU DETAIL (POMPES)	8 8 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
4 977 299 554 246 908	54 54 54 X X X X 54 54 		377 189 404 45 45 49 189 310 10 320 16 709 153 590 7 296 179 4 47 4 483 1 985 497 5 181 14 958 189 10 .30		165 646 130 636 606 399 554 477 815 1. m.; "5 54" 389 924 26 004 . "," 1. m.; "," 1	AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINIES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROUIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES MARITIMES PIPPEUINES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN VENTES AU DETAIL (POMPES) TRANSPORT	88
4 977 299 554 246 908	54 54 54 X X X X 54 54 		377 189 404 45 46 47 189 310 10 570 18 529 153 590 7 296 179 47 4 88 47 1 483 1 985 491 5 181 14 985 491 5 181 14 985 491 5 181 14 985 491 5 181 14 985 491 5 181 14 985 491 5 181 14 985 491 5 181 14 985 491 5 181 14 985		165 646 130 636 626 .99 554 477 815 1. m.: '5 54' 389 924 26 004//	AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES D)PRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROUIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES MARTIMES PIPELINES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN VENTES AU DETAIL (POMPES) TRANSPORT AGRICULTURE DOMESTIQUE	8
4 977 299 554 246 908	54 54 54 X X X X 54 54 		377 189 404 41 42 42 189 310 10 320 18 329 153 590 7 296 179 42 43 44 43 1 483 1 985 497 5 181 14 958 1 10 398 1 18 558 6 103 982 14 483		165 646 130 6.56 299 554 477 815 1, n.; '5 54' 389 924 26 004 1, ''' 1	AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE METTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDEPURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROUIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES MARTIMES PIPPELINES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN VENTES AU DETAIL (POMPES) TRANSPORT AGRICULTURE DOMESTIQUE DOMESTIQUE ADMINISTRATION PUBLIQUE	8 8 9 1 1 1 4 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
4 977 299 554 246 908	54 54 54 X X X X 54 54 		377 189 404 45 46 47 189 310 10 570 18 529 153 590 7 296 179 47 4 88 47 1 483 1 985 491 5 181 14 985 491 5 181 14 985 491 5 181 14 985 491 5 181 14 985 491 5 181 14 985 491 5 181 14 985 491 5 181 14 985 491 5 181 14 985		165 646 130 636 626 .99 554 477 815 1. m.: '5 54' 389 924 26 004//	AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES D)PRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROUIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES MARTIMES PIPELINES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN VENTES AU DETAIL (POMPES) TRANSPORT AGRICULTURE DOMESTIQUE	8 8 9 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1

TABLE 11C. REFINED PETROLEUM PRODUCTS - ALBERTA - 1981 QUARTER 2

	REFINERY LPG'S	STILL GAS	MOTOR GASOLINE	KEROSENE & STOVE OIL	DIESEL FUEL OIL	FUEL OIL
	GPL DES RAFFINERIES	GAZ DE DISTILLATION	ESSENCE A MOTEUR	MAZOUTS POUR POELES	CARBURANT DIESEL	MAZOUTS LEGERS
- QUARTER 2 -			THOUSANDS OF	CUBIC METRES		
PRODUCTION	116.9	86.7	1 752.6	9.7	1 155.4	10
EXPORTS IMPORTS	20		- - 508.8	- -19.9	407.2	-23
INTER-REGIONAL TRANSFERS STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)	0.6	-	-1.4 2.0	13.6	44 9 -48 9	-5 37
INTER-PRODUCT TRANSFERS OTHER PRODUCTS USED	1.0	_	0.6	-		
AVAILABILITY TRANSFORMED TO OTHER FUELS:	119.3	86.7	1 247.8	3.5	744.1	10
A) ELECTRICITY – BY UTILITIES – BY INDUSTRY	-	-	-		0.5	
D) STEAM GENERATION	-	- 96.7	- 1 247.8	3.5	743.6	10
NET SUPPLY PRODUCER CONSUMPTION	119.3	86.7 86 7	0.2		0 9	-
NON-ENERGY USE ENERGY USE - FINAL DEMAND	†	_	1 266.1	6.6	734.9	10
IRON MINES	†	-	_	0.9	60.2	(
TOTAL MINING PULP AND PAPER	†	_	Ξ.	0.5	- X	
IRON AND STEEL SMELTING AND REFINING	†		_	_	X	
CEMENT CHEMICALS	†	- -	-		X 0.6	
OTHER MANUFACTURING	†	-	-	0.6 0.6	16.7 21.9	
TOTAL MANUFACTURING FORESTRY	†	-	=	_	2 9	
CONSTRUCTION	†	_		0.1 1.6	66 6 151.6	
TOTAL INDUSTRIAL RAILWAYS	1	-	_	_	147.1	
CANADIAN AIRLINES FOREIGN AIRLINES	+	_	-	-	_	
DOMESTIC MARINE FOREIGN MARINE	†	-	-	_	1.0	
PIPELINES ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT	†	-	55.0		1.9 200.9	
RETAIL PUMP SALES	†	-	893.8 948.8	_	37 6 387.6	
TRANSPORTATION AGRICULTURE	Ţ		199.7	_	172.9	
RESIDENTIAL PUBLIC ADMINISTRATION	†	_	21.2	2.3 0.3	22.8	
COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL STATISTICAL DIFFERENCE	† †		96.4 -18.5	2.3 -3 .1	7.8	-
			TERA	JOULES		
PRODUCTION EXPORTS	3 132	3 617	60 744	366	44 690	
IMPORTS	- 51	-	-17 635	- 748	-15 751	- 1
INTER-REGIONAL TRANSFERS STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)	17	-	-49	1 513	-1 735 -1 892	- : 1
INTER-PRODUCT TRANSFERS OTHER PRODUCTS USED	29	_	70 21	-	-1	
AVAILABILITY TRANSFORMED TO OTHER FUELS:	3 196	3 617	43 249	130	28 781	
A) ELECTRICITY - BY UTILITIES	_	-	_	_	19	
– BY INDUSTRY D) STEAM GENERATION	_	_		_		
NET SUPPLY PRODUCER CONSUMPTION	3 196	3 617 3 617	43 249 6	130 1	28 762 34	
NON-ENERGY USE	†	_	43 884	248	28 425	
ENERGY USE - FINAL DEMAND IRON MINES	+	_	43 004	-	-	
TOTAL MINING PULP AND PAPER	†		_	34	2 330	
IRON AND STEEL SMELTING AND REFINING	†			_	X	
CEMENT CHEMICALS	†	-	_	_	X 25	
OTHER MANUFACTURING	†		-	22	645	
TOTAL MANUFACTURING FORESTRY	†	_	-	22	846 111	
CONSTRUCTION	†	-	-	4 60	2 577 5 863	
TOTAL INDUSTRIAL RAILWAYS	+	_		-	5 690	
CANADIAN AIRLINES FOREIGN AIRLINES	†	-	-	_	-	
DOMESTIC MARINE FOREIGN MARINE	†	-	-	-	-	
PIPELINES ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT	†	-	1 907		75 7 771	
RETAIL PUMP SALES	†		30 979	-	1 456	
	†	-	32 886 6 922		14 992 6 687	
TRANSPORTATION AGRICULTURE	T		0 322			
	†	_	734	88 13	884	

TABLEAU 11C. PRODUITS PETROLIERS RAFFINES - ALBERTA - 1981 TRIMESTRE 2

FUEL OIL COKE AVIATION AVIATION TURBO FUEL PRODUCTS PRODUCTS MAZOUTS COKE ESSENCE CARBU- PRODUITS NON- TOTAL DES	
LOURDS PETROLIER D'AVIATION REACTEUR ENERGETIQUES PRODUITS NAN- ENERGETIQUES PRODUITS RAFFINES	
MILLIERS DE METRES CUBES - TRIMESTR	RE 2 ~
706 y 61.9 38.0 200.0 201.0	
4 4 EXPORTATIONS	
18 7.1 -22 14.5 -62.3 13.1 TRANSFERTS INTER-REGION	S
- 3.4 -2.3 -6.2 C4 VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUI	TS .
16.7 39.6 8.9 193.6 316.0 2 786 1 DISPONIBILITE	S
TRANSFORME EN AUTRES CO A) ENERGIE ELECTRIQUE -	
OBBODICTION OF WAR	- PAR INDUSTRIES 10
16.4 39.6 8.9 193.6 316.0 2 785.3 DISPONIBILITE NETTE	13 14
2.8 - 300.9 303.7 USAGE NON-ENERGETICITE	15 16
2 223.6 USAGE ENERGETIQUE — ECOULI	EMENT FINAL 17
35 617 TOTAL MINIER	18
X PATES ET PAPIER X SIDERURGIE	20
X - X FONTE ET AFFINAGE 01 FABRICANTS DE CIMEN	22
0 / PRODUITS CHINIQUES 215 MANUEACTURED AUT	25
- 30.3 TOTAL MANUFACTURIER	27
5.0 CONSTRUCTION	28 29
- 163.3 TOTAL INDUSTRIEL 1447 1 SOCIETES FERROVIERS	30 31
- 1.1 130.9 - 132.1 LIGNES AERIENNES CANA - 16.6 - 16.6 LIGNES AERIENNES ETRA	ADIENNES 32
LIGNES MARITIMES DOMI LIGNES MARITIMES ETRA	ESTIQUES 35
19 PIPELINES	4.54
931.4 VENTES AU DETAIL (POM	IPES)
372.6 AGRICULTURE	41
- 0.3 28.6 - 5.4 DOMESTIQUE ADMINISTRATION PUBLIQUE	4 : 44
4.6 0.8 0.5 7.1 15.1 14.0 DIFFERENCE STATISTIQUE	TITUTIONS 4-
TERAJOULES TERAJOULES	46
9 428 2 622 1 274 10 779	
2 022 FAPORTATIONS	1
6 785 - 644 -1 170 -3 216 -2 640 49 42 TRANSFERTS INTER-REGIONS	3 4
- 113 -83 -247 34 VARIATION DES STOCKS	1.0
608 1.678 AUTRES MATIERES UTILISEES	,
TRANSFORME EN AUTRES COM	MBUSTIBLES 8
13 A) ENERGIE ELECTRIQUE F	PAR INDUSTRIES 10
685 1 678 297 6 956 13 411 102 366 DISPONIBILITE NETTE	13
36 1 525 - 2 -1 AUTOCONSOMMATION 119 - 12 820 12 939 USAGE NON-ENERGETIQUE	15 16
456 - 281 6 701 - 80 388 USAGE ENERGETIQUE - ECOULEM	MENT FINAL 17
21 2 389 TOTAL MINIER 147	18
PATES ET PAPIER SIDERURGIE SIDERURGIE	20 21
FONTE ET AFFINGE FARPICANTS DE CHIENT	22 23
PRODUITS CHIMIQUES AND PRODUI	25
151 1 184 TOTAL MANUFACTURIER	27
57 FORESTIER CONSTRUCTION	28 29
SOCIETES FERROVIERS	30 31
- 38 4 704 - 4 14. LIGNES AERIENNES CANADI	IENNES 32
LIGNES MARITIMES DOMES LIGNES MARITIMES ETRANO	TIQUES 35
* PIPELINES	38
VENTES AU DETAIL (POMPE	
38 5 300 - 53 216 TRANSPORT AGRICULTURE	41 42
DOMESTIQUE 10 1 029 ADMINISTRATION PUBLIQUE	43
192 33 15 253 593 624 DIFFERENCE STATISTIQUE	UTIONS 45
DIFFERENCE STATISTIQUE	46

TABLE 11D. REFINED PETROLEUM PRODUCTS - ALBERTA - 1981 QUARTER 2

		REFINERY LPG'S	STILL GAS	MOTOR GASOLINE	KEROSENE & STOVE OIL	DIESEL FUEL OIL	LIGHT FUEL OIL
		GPL DES RAFFINERIES	GAZ DE DISTILLATION	ESSENCE A MOTEUR	MAZOUTS POUR POELES	CARBURANT DIESEL	MAZOUTS LEGERS
1	- YEAR TO DATE -						
	- IEAR TO DATE			THOUSANDS OF	CUBIC METRES		
1 2	PRODUCTION EXPORTS	199.6	171 6	3 459.0	26.7	2 335.9	-11.0
3 4	IMPORTS INTER-REGIONAL TRANSFERS	2.0		-1 019.0	-29.1	- 806.1	-30 6
5	STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.) INTER-PRODUCT TRANSFERS	1.1	-	57.5 11.4	-10.1 27.0	32.4 - 104.8	-14 3 79 9
7	OTHER PRODUCTS USED	201.5	171.6	1.1 2 395.0	34.7	1 392.5	52.7
8	AVAILABILITY TRANSFORMED TO OTHER FUELS: A) ELECTRICITY – BY UTILITIES	_	_	_		1.2	
9	BY INDUSTRY D) STEAM GENERATION		-	-	-		=
.3	NET SUPPLY	201.5	171.6 171.6	2 395.0 0.4	34.7 0.3	1 391.4 1.9	52.7 -
.5	PRODUCER CONSUMPTION NON-ENERGY USE	†	-	-	33.9	1 385.5	53.0
.7	ENERGY USE - FINAL DEMAND IRON MINES	†	-	2 391.2	-	-	
20	TOTAL MINING PULP AND PAPER	† †	-	-	4.5	183.0	0.6
21	IRON AND STEEL SMELTING AND REFINING	†	-	-	_	X	-
23	CEMENT CHEMICALS	† †		-	_	1.1	-
26	OTHER MANUFACTURING TOTAL MANUFACTURING	†	_	_	2.9 2.9	24.0 32.2	11.5 11.5
27 28 29	FORESTRY CONSTRUCTION	†	-		0.4	12.8 114.5	18.1
30	TOTAL INDUSTRIAL	†	-	_	7.9	342.6 317.7	30.3
31	RAILWAYS CANADIAN AIRLINES	†	-	-	-	_	-
33	FOREIGN AIRLINES DOMESTIC MARINE	†	_	-			-
36 38	FOREIGN MARINE PIPELINES	†	-	121.1	-	5.0 378.5	-
9	ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT RETAIL PUMP SALES	†	-	1 716.5	-	78.6 779.7	
11 12	TRANSPORTATION AGRICULTURE	†	-	1 837.6 326.7	13.3	224.0	16 1
13 14	RESIDENTIAL PUBLIC ADMINISTRATION	1	~	41.4	1.1 11.6	39.2	1.1
45 4 6	COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL STATISTICAL DIFFERENCE	†	_	185.5 3.5	0.5	3.9	-0.4
				TERA	JOULES		
1 2	PRODUCTION EXPORTS	5 268	7 160	119 890	1 005	90 354	- 424
3	IMPORTS INTER-REGIONAL TRANSFERS	51	- -	-35 320	-1 096	-31 182	-1 189
5	STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.) INTER-PRODUCT TRANSFERS	32 29		1 993 397	- 380 1 018	1 254 -4 055	- 55- 3 09:
7	OTHER PRODUCTS USED AVAILABILITY	5 316	7 160	38 83 012	1 308	53 863	2 03
9	TRANSFORMED TO OTHER FUELS: A) ELECTRICITY – BY UTILITIES	3 313	_	_	_	45	
10 13	D) STEAM GENERATION	-	-	_	_	1 -	
14	NET SUPPLY	5 316	7 160 7 160	83 012	1 308	53 818 75	2 03
15 16	PRODUCER CONSUMPTION NON-ENERGY USE	†	-	-	-	~	2 05
17 18	IRON MINES	†	-	82 878 -	1 277	53 592	
19 20	TOTAL MINING PULP AND PAPER	†			171	7 078	2
21	IRON AND STEEL SMELTING AND REFINING	†	-	-	-	X	
23 25	CEMENT CHEMICALS	† †	-		-	X 43	4.4
26 27	OTHER MANUFACTURING TOTAL MANUFACTURING	† †	-	_	110 110	929 1 247	44
28 29	FORESTRY CONSTRUCTION	†	-		_ 16	497 4 428	70
30 31	TOTAL INDUSTRIAL RAILWAYS	1	-	n	296	13 250 12 289	1 17
32	CANADIAN AIRLINES FOREIGN AIRLINES	†		_	-	-	
35 36	DOMESTIC MARINE FOREIGN MARINE	†	-	-	-	-	
38	PIPELINES ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT	1	-	- 4 197	_	192 14 640	
40	RETAIL PUMP SALES	†	-	59 494	_	3 039	
42	TRANSPORTATION AGRICULTURE	†	-	63 691 11 323	- 502	30 161 8 665	62
43	RESIDENTIAL PUBLIC ADMINISTRATION CONTROL OF THE PROPERTY OF T	†		1 433	503 41	1 517	62
45	COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL STATISTICAL DIFFERENCE	†	_	6 431 121	437 20	151	21

TABLEAU 11D. PRODUITS PETROLIERS RAFFINES - ALBERTA - 1981 TRIMESTRE 2

			- RODONIS I	ETROLIERS KAP	LINES - ATRE	RTA - 1981 TRIMESTRE 2	
HEAVY FUEL OIL	PETROLEUM COKE	AVIATION GASOLINE	AVIATION TURBO FUEL	NON-ENERGY PRODUCTS	TOTAL REFINED PRODUCTS		
MAZOUTS LOURDS	COKE PETROLIER	ESSENCE D'AVIATION	CARBU- REACTEUR	PRODUITS NON- ENERGETIQUES	TOTAL DES PRODUITS RAFFINES		
		MILLIERS DE M	METRES CUBES			- CUMULATIF DE L'ANNEE -	
455.6 96.9	124.0	61.9	586.3	636.6	8 046 2	PRODUCTION	1
-	0.3	_	-	0.4	46 9 0 8	EXPORTATIONS	2
- 353.7 -17.0	46.1 7.5	-53.6	- 186.6	-82.1	2 605 1	IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS	3
-17.0	7.5	4.9 5.8	23.0 -5.1	97.7 8.3	182.7 7.0	VARIATION DES STOCKS	5
21.9	70.7	0.2		8.4	98	TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES	6
21.9	70.7	9.4	371.7	457.2	5 178.9	DISPONIBILITE	8
1.2					1 2	TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE – PAR SERVICES	9
			_	-	1 2	D)PRODUCTION DE VAPEUR	10
20.7 3.6	70.7 67.9	9.4	371.7 0.8	457.2	5 176.6	DISPONIBILITE NETTE	14
atr.	3.1		0.6	0.1 438.3	246 6 441 5	AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE	15
12.3	-	15.4	355.2	-	4 246.5	USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL	16
0.5	-	rue .	_	_	100 7	MINES DE FER	18
4.3	-	-		Ξ.	188.7 4 3	TOTAL MINIER PATES ET PAPIER	19 20
X	_		_		X X	SIDERURGIE	.21
X	-	-	-	_	X	FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT	.!2
0.1	_		-	-	1 2	PRODUITS CHIMIQUES	.15
4.4	_		-	_	38 4 51.0	MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER	.76
0.9		-			128	FORESTIER	27
5.8	_	_	_		133 9	CONSTRUCTION	. '9
	-	-		_	386.5 317.7	TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS	30
	~	2.0	252.2 27.9	-	254 2	LIGNES AERIENNES CANADIENNES	32
				_	27 9	LIGNES AERIENNES ETRANGERES LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES	13
	-	_			5.0	LIGNES MARITIMES ETRANGERES	:6
					5 0 499 6	PIPELINES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN	18
_		-			1 795 1	VENTES AU DETAIL (POMPES)	.1.
	-	2.0	280.1	-	2 899.4 550.8	TRANSPORT AGRICULTURE	41
pro-	_	0.5	55.5		.29 4	DOMESTIQUE	4.3
6.4	_	12.9	19.6	-	138 7 241 8	ADMINISTRATION PUBLIQUE COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS	44
4.8	-0.3	-6.0	15.7	18.8	40.5	DIFFERENCE STATISTIQUE	46
		TERAJOL	JLES				
19 011	5 256	2 074	21 065	26 902	297 560	PRODUCTION	
4 045	-	-	_	-	4 045	EXPORTATIONS	1 2
-14 761	13 -1 955	-1 797	-6 704	17 -3 462	97 410	IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS	3
- 708 1	317	164	825	4 328	7 272	VARIATION DES STOCKS	4 5
	_	194 8	- 182 2	- 330 328	165 377	TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES	6
914	2 997	314	13 355	19 128	189 404	DISPONIBILITE	7
		rine.			45	TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE – PAR SERVICES	
48	-	-	-	_	49	- PAR INDUSTRIES	9
866	2 997	314	13 355	19 128	189 310	OLCOGRAPHOLITE ALERT	13
152	2 878	_	28	4	10 300		14
512	132	- 516	10 760	18 397	18 529	USAGE NON-ENERGETIQUE	16
		310	12 762	-	153 590		17 18
21 179		me	_	-	7 296	TOTAL MINIER	19
X	_	_	_	_	179 x		20
X	tion	-	-	-	>	FONTE ET AFFINAGE	21
4		_	_	_	X 47		23 25
100					1 485	ALLEN OF COLUMN AND ADDRESS OF COLUMN AND AD	26
183	eto.	~	_	_	1 985		27
37	-	_	-	-	5 181		28 29
241	_	-	-	-	14 958		30
for .	-	67	9 062	-	9 , 4	LIGNES AERIENNES CANADIENNES	31
_	_	-	1 001	-	1 (4.1	LIGNES AERIENNES ETRANGERES	5 *
						LIGNES MARITIMES ETRANGERES	
					.9. la asa		5.4
-					f	VENTES AU DETAIL (POMPES)	4
2	-	67	10 063		103 982		41
1	-	-		-	1 1.1	DOMESTIQUE	4.
269	-	16 433	1 993 706		5 4 44		1-1
202	-14	- 202	564	727	1 555		46

ALBERTA - 1981 QUARTER 2

TABLE 11E. NON-ENERGY REFINED PETROLEUM PRODUCTS

		PETROCHEMICAL FEEDSTOCKS	NAPHTHA SPECIALTIES	. ASPHALT	LUBRICATING OILS AND GREASES	OTHER PRODUCTS	TOTAL NON-ENERGY PRODUCTS
			QUARTER 2			TRIMESTRE 2	
				THOUSANDS OF	CUBIC METRES		
1	PRODUCTION	0.7	7.9	211.4	55.1	76.0	351.0
2	EXPORTS	_	_	_	-	-	-
3	IMPORTS	_	-	um	0.1	-	0.1
4	INTER-REGIONAL TRANSFERS	0.1	-1.3	-37.5	-12.7	-10.9	-62.3
5	STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)		-1.5	-19.2	4.2	-12.5	-29.0
6	INTER-PRODUCT TRANSFERS	-		-	-0.7	-5.4	-6.2
7	OTHER PRODUCTS USED	-	Accepte	-	4.4	-	4.4
8	AVAILABILITY	0.7	8.0	193.1	42.0	72.2	316.0
15	PRODUCER CONSUMPTION	_		-	0.1	-0.2	
16	NON-ENERGY USE	0.7	4.9	192.0	42.4	60.9	300.9
29	CONSTRUCTION	_	-	147.2	2.6	-	149.8
30	TOTAL INDUSTRIAL	0.7	_	190.5	19.3		210.5
41	TRANSPORTATION	_	_	_	7.7	-	7.7
45	COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL	_	4.9	1.6	15.4	60.9	82.7
46	STATISTICAL DIFFERENCE	_	3.0	1.1	-0.5	11.5	15.1

TABLE 11F. COAL DETAILS

		CANADIAN BITUMINOUS	SUB- BITUMINOUS	LIGNITE	ANTHRACITE	IMPORTED BITUMINOUS	TOTAL ALL TYPES
			QUARTER 2			TRIMESTRE 2	
				KILOT	ONNES		
1	PRODUCTION	1 633.1	2 718.1	_	_	_	4 351.2
	EXPORTS	1 030.9	-	_	_	_	1 030.9
	IMPORTS	-	_	-	_		-
.	INTER-REGIONAL TRANSFERS	- 526.0	-11.7	_	_	_	- 537.7
	STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)	-87.7	104.1	_	-	_	16.
	OTHER ADJUSTMENTS	-10.3	-75.8	-	_		-86.
	AVAILABILITY TRANSFORMED TO OTHER FUELS:	153.7	2 526.4	-	-	-	2 680.
. 1	A) ELECTRICITY - BY UTILITIES	153.6	2 525.6	_	_		2 679.
	- BY INDUSTRY	133.0		_	_	_	2 0/5
	B) COKE AND MANUFACTURED GASES	_	_	-	_	_	
	D) STEAM GENERATION	_	_	_	_	_	
	NET SUPPLY		0.8	_	_	_	0.
	PRODUCER CONSUMPTION	_		_	_	_	_
	NON-ENERGY USE	_	_	_	_		
1	ENERGY USE - FINAL DEMAND		0.8	-	_	-	0.
	TOTAL MINING	_	_	-	_	_	
	PULP AND PAPER	_	_	_	_	_	
	IRON AND STEEL	_	_	sam	_		
	SMELTING AND REFINING	_	_	_	***	_	
1	CEMENT		***	_	_	-	
;	CHEMICALS	-	_	wet.	_	-	
5	OTHER MANUFACTURING	-	-	_	-	-	
, I	TOTAL MANUFACTURING		_	_	-	_	
	RESIDENTIAL		0.8	_	_	_	0.
	PUBLIC ADMINISTRATION	_	_	_	-	_	
.	COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL	_	_	_		_	

TABLE 11G. ELECTRICITY GENERATED FROM FOSSIL FUELS

		COALS - CHARBON	NATURAL GAS GAZ NATUREL	DIESEL FUEL OIL CARBURANT DIESEL	LIGHT FUEL OIL MAZOUTS LEGERS	HEAVY FUEL OIL - MAZOUTS LOURDS	TAR, PITCH, PETROL. COKE GOUDRON, BRAI COKE DE PETR.
				GIGAWAT	T HOURS		
	FI FOR DOLLAR OF THE PARTY OF T			QUAR	TER 2		
1	ELECTRICITY GENERATED: BY UTILITIES	4 366	550	1		_	_
2	BY INDUSTRY TOTAL	4 366	396 947	1	-	2 2	27 27
				YEAR T	O DATE		
4	ELECTRICITY GENERATED: BY UTILITIES	9 065	1 294	3	_		_
5	BY INDUSTRY TOTAL	_	860		_	9	101
0	TOTAL	9 065	2 153	3	-	9	101

SUPPLEMENTARY INFORMATION:

QUARTER 2 TRIMESTRE 2

TOTAL FOR PRAIRIE PROVINCES: SOLID WOOD WASTES SPENT PULPING LIQUOR

ALBERTA - 1981 TRIMESTRE 2

TABLEAU 11E. PRODUITS PETROLIERS RAFFINES NON-ENERGETIQUES

ALIMENTATION PETROCHIMIQUE	PRODUITS SPECIAUX/ BASE NAPHTHE	ASPHALTE	HUILES ET GRAISES LUBRIFIANTES	AUTRES PRODUITS	TOTAL DES PRODUITS NON- ENERGETIQUES		
	YEAR TO DATE	MILLIERS DE N		IMULATIF DE L'ANF	NEE		
1.8 	13.2 -1.4 -2.8 -0.1 -1.5	365.5 -44.8 93.4 - 227.3 226.4 154.8 224.5 - 1.9 0.9	111.2 	144.9	636.6 -0.4 -82.1 -97.7 -8.3 -8.4 457.2 -0.1 438.3 159.8 267.0 16.2 155.2 18.8	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL TRANSPORT COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS DIFFERENCE STATISTIQUE	1 2 3 4 5 6 7 7 8 15 16 29 30 41 45 46

TABLEAU 11F. DETAILS DE CHARBON

BITUMINEUX CANADIEN	SOUS BITUMINEUX	LIGNITE	ANTHRACITE	BITUMINEUX IMP)RTE	TOTAL TOUS GENRES		
	YEAR TO DATE		CL	MULATIF DE L'ANN	EE		
		KILOTO	ONNES				
3 633.8 2 330.5 - - 964.8 131.0 57.1 264.6	5 531.9 - -15.1 163.0 - 148.6 5 205.2 5 167.4	-	-	-	9 165.7 2 330.5 - - 979.8 294.0 -91.5 5 469.8 5 432.0	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES: A) EMERGIE ELECTRIQUE – PAR SERVICES	1 2 3 4 5 7 8
_	-	-	-		-	PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE	10
	37.7 0.1	-	_		37.8 0.1	D)PRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION	13 14 15
no no	37.7	_	-	_	37.7	USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL	16
-		_	-	_	-	TOTAL MINIER PATES ET PAPIER	19 20
	_	_	_		_	SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE	21 22
		-	-	_	_	FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES	23
-	-	-	-	-	- 1	MANUFACTURIER - AUTRES	26
000 0100s	37.7	-	-	_	37.7	TOTAL MANUFACTURIER DOMESTIQUE	27 43
	-	M44	_	-	_	ADMINISTRATION PUBLIQUE COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS	44

TABLEAU 11G. ENERGIE ELECTRIQUE PRODUITE A PARTIR DES COMBUSTIBLES

MANUFACTURED GASES GAZ MANUFACTURES	PROPANE	W000 8045	SPENT PULPING LIQUOR LESSIVE DE PATE EPUISEE	QTHER AUTRE	TOTAL ALL FUELS TOTAL DES COMBUSTIBLES		
		GIGAWATT	HEURES				
		TRIMES	STRE 2				
-	600				4.010	PRODUCTION DE L'ENERGIE ELECTRIQUE:	
	-	5	25	76	4 918 533	PAR SERVICES PAR INDUSTRIES	1 2
e=	-	5	25	76	5 451	TOTAL	3
		CUMULATIF	DE L'ANNEE				
						PRODUCTION DE L'ENERGIE ELECTRIQUE:	
-	-	_			10 362	PAR SERVICES	4
_	-	11	52	145	1 178	PAR INDUSTRIES	5
		11	5.	14%	11 540	TOTAL	6

RENSEIGNEMENTS SUPPLEMENTAIRES

YEAR TO DATE CUMULATIF DE L'ANNEE

LE TOTAL DES PRAIRIES DECHETS DE BOIS LESSIVE DE PATE EPUISEE

172 KILOTONNES 3 096 TERAJOULES 795 KILOTONNES 11 130 TERAJOULES

TABLE 12A. PRIMARY AND SECONDARY ENERGY - BRITISH COLUMBIA - 1981 QUARTER 2

		COAL	CRUDE OIL	NATURAL GAS	GAS PLANT NGL'S	HYDRO AND NUCLEAR ELECTRICITY	STEAM (SEE INTRO)
		CHARBON	PETROLE BRUT	GAZ NATUREL	GNL DES USINES DE GAZ	ELECTRICITE (HYDRO ET NUCLEAIRE)	VAPEUR (VOIR INTRO)
	- QUARTER 2 -	KILOTONNES	MEGALITRES	GIGALITRES	MEGALITRES	GWH	KILOTONNES
1	PRODUCTION	2 684.6	526.5	1 495.6	34.4	10 614.6	-
2 3	EXPORTS IMPORTS	2 706.7	271.0	2 676.6	324.5	1 156.0 546.1	_
5	INTER-REGIONAL TRANSFERS STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)	-61.9 - 131.9	2 094.8 16.3	2 182.7 7.3	298.2 8.0	46.3	_
6 7	INTER-PRODUCT TRANSFERS OTHER ADJUSTMENTS	2.6	_	0.2		-	-
8	AVAILABILITY TRANSFORMED TO OTHER FUELS:	50.6	2 334.0	994.7	0.1	10 051.0	-
9	A) ELECTRICITY — BY UTILITIES — BY INDUSTRY	-	_	0.3 8.7	_	_	-
11	B) COKE AND MANUFACTURED GASES C) REFINED PRODUCTS	39.2	2 345.3		0.8	-	
13 14	D) STEAM GENERATION NET SUPPLY	11.4	-11.3	985.7	-0.6	10 051.0	_
15 16	PRODUCER CONSUMPTION NON-ENERGY USE		_		5.0	590.9	
17	ENERGY USE - FINAL DEMAND	11.4	-	1 032.5	56 .9	9 943.8	-
18	IRON MINES TOTAL MINING	_	_	X 28.1	_	X 827.7	_
20	PULP AND PAPER IRON AND STEEL	_		176.4 3.8		1 831.9 26.9	-
22	SMELTING AND REFINING CEMENT	X	_	X	X X	X	-
24 25	PETROLEUM REFINING CHEMICALS	X	-	X 24.0	X -	X 438.4	-
26 27	OTHER MANUFACTURING TOTAL MANUFACTURING	7.5	-	136.0 418.3	9.1 9.1	732.3 4 813.4	-
28	FORESTRY CONSTRUCTION	-	-	-	-	-	-
30	TOTAL INDUSTRIAL	7.5	-	446.4	9.1	5 641.1	-
31	RAILWAYS AIRLINES	_	-	-	-	-	-
37	MARINE PIPELINES	_		44.3	- -	10.0	_
39	ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT RETAIL PUMP SALES	_	_	-	3.0	12 1	-
41 42	TRANSPORTATION AGRICULTURE	_	-	44.3	3.0 4.1	22.1 13.0	_
43	RESIDENTIAL PUBLIC ADMINISTRATION	3.9	-	285.8 7.3	18.8 0.2	2 272.5 126.2	-
45 46	COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL STATISTICAL DIFFERENCE	-	- -11.3	248.7 -46.8	21.7 -9.1	1 869.0	-
				TERAJ			
1	PRODUCTION	78 659	20 276	55 683	939	38 212	_
2	EXPORTS IMPORTS	79 306	10 436	99 649	8 805	4 162 1 966	_
5	INTER-REGIONAL TRANSFERS STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)	-1 821 -3 866	80 671 626	81 263 272	8 001 208	167	-
6 7	INTER-PRODUCT TRANSFERS OTHER ADJUSTMENTS	- 85	-	6 –	_	_ _	_ _
8	AVAILABILITY TRANSFORMED TO OTHER FUELS:	1 483	89 884	37 031	-74	36 184	-
9	A) ELECTRICITY - BY UTILITIES - BY INDUSTRY		-	10 325	-	_	_
11 12	B) COKE AND MANUFACTURED GASES C) REFINED PRODUCTS	1 148	90 319	-	22		-
13 14	D) STEAM GENERATION NET SUPPLY	-	-	-	-	-	-
15 16	PRODUCER CONSUMPTION NON-ENERGY USE	335	- 435 -	36 696 -	-96 141	36 184 2 127	_
17	ENERGY USE - FINAL DEMAND	334	_	38 438	1 460	35 798	_
18	IRON MINES TOTAL MINING	_	-	X 1 047	_	2 980	_
20	PULP AND PAPER IRON AND STEEL	-		6 567 140	_	6 595 97	-
22	SMELTING AND REFINING CEMENT	××	_	X	X X	X	-
24 25	PETROLEUM REFINING CHEMICALS	x	_	X 895	x	x 1 578	-
26 27	OTHER MANUFACTURING TOTAL MANUFACTURING	_	-	5 064	232	2 636	_
28	FORESTRY CONSTRUCTION	219	-	15 572	232	17 328	-
30	TOTAL INDUSTRIAL	219	_	16 619	232	20 308	_
31	RAILWAYS AIRLINES	_	-	-	-	_	-
37	MARINE PIPELINES	_	-	1 650	-	36	-
39 40	ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT RETAIL PUMP SALES	_	-	_	76	44	-
41 42	TRANSPORTATION AGRICULTURE	-	-	1 650	76	79	-
43	RESIDENTIAL PUBLIC ADMINISTRATION	114	-	10 641	104 479	47 8 181	-
45	COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL STATISTICAL DIFFERENCE			270 9 259	6 563	454 6 728	=
		_	- 435	-1 743	- 244		-

TABLEAU 12A. L'ENERGIE, PRIMAIRE ET SECONDAIRE - COLOMBIE-BRITANNIQUE - 1981 TRIMESTRE 2

					COLOMBIL	-BRITANNIQUE - 1981 TRIMESTRE 2
TOTAL			REFINED		TOTAL	
SOURCES		COKE OVEN	PETROLEUM PRODUCTS	THERMAL ELECTRICITY	PRIMARY AND	
TOTAL DES	COKE				SECONDARY	
SOURCES		GAZ DE FOURS A COKE	PRODUITS PETROLIERS	ENERGIE ELECTRIQUE	TOTAL	
PRIMAIRES			RAFFINES	(THERMIQUE)	PRIMAIRE ET SECONDAIRE	
						TRIMETER: 2
***	KILOTONNES	GIGALITRES	MEGALITRES	GAH	***	- TRIMESTRE 2 -
	27 9	135	2 404 7	483 7		PRODUCTION .
	17 8 2 7		0 7 91 5			EXPORTATIONS
			287 6			IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS
	-0 9	-	-1.0			VARIATION DES STOCKS
	-5.8	-	0 2			TRANSFERTS INTER-PRODUITS
	8.1	13.5	2 784.2	483.7		DISPONIBILITE
			7 2			TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES
			17.3			- PAR INDUSTRIES
						B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES
	8.1	13.5	2 759.7	483.7		D)PRODUCTION DE VAPEUR
			95 5	403.7		DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION
	8.1	13.5	181 2 2 416.2	1		USAGE NON-ENERGETIQUE
	0.2	13.3	2 416.2 X	†		USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER
	-	-	73.3	†		TOTAL MINIER 19
		13.5	1338	†		PATES ET PAPIER
	X X		×	1		FONTE ET AFFINAGE
	x		×	T †		FABRICANTS DE CIMENT
			2 0 24 1	†		PRODUITS CHIMIQUES
	8.1	13.5	162.7	†		MANUFACTURIER – AUTRES TOTAL MANUFACTURIER 27
		-	78 1 30 9	†		FORESTIER
	8.1	13.5	345.1	†		CONSTRUCTION 19 TOTAL INDUSTRIEL 30
			63 8 156 3	†		SOCIETES FERROVIERS
		-	302 3	į.		LIGNES AERIENNES 4.4 MARITIMES 4.7
			3 7 215 3	†		PIPELINES
		-	963 9	†		VENTES AU DETAIL (POMPES) 1.,
***	_	-	1 705.3 43 1	Ť.		TRANSPORT AGRICULTURE
	99		104 0	t		DOMESTIQUE
		_	75 2 140 7	Ť		ADMINISTRATION PUBLIQUE COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS 45
	-	-	13.4	†		DIFFERENCE STATISTIQUE 46
		TERAJOL	JLES			
193 768	806	251				
202 357	512	. 51	89 299 26	1 741	202 895	PRODUCTION 1 EXPORTATIONS 2
1 966 168 280	79 _		3 837 11 130		5 882 179 410	IMPORTATIONS 3
-2 760	-26		190		-2 595	TRANSFERTS INTER-REGIONS 4 VARIATION DES STOCKS 5
6 85	- 166		9		15 -74	TRANSFERTS INTER-PRODUITS 6
164 508	233	251	104 065	1 741		DISPONIBILITE
10	_		278		288	TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES
325 1 148	-		694		1 020	A) ENERGIE ELECTRIQUE – PAR SERVICES 9 – PAR INDUSTRIES 10
90 341	_		-		1 148 90 341	B) COKE ET GAZ MANUFACTURE 11 C) PRODUITS RAFFINES 12
72 684	022					D)PRODUCTION DE VAPEUR
72 004	233	251	103 092 3 987	1 741	178 001 6 255	DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION 15
	022		7 553	Ť	7 554	USAGE NON-ENERGETIQUE
	233	251	89 699 x	†	166 213 X	USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL 17 MINES DE FER 18
-	-	-	2 867	t	6 894	TOTAL MINIER 19
		.'51	5 582 3	†	18 744 491	PATES ET PAPIER 20
	X X		X X	†	A	FONTE ET AFFINAGE
	x		X	Ť	A.	FABRICANTS DE CIMENT 23 RAFFINAGE PETROLIER 24
			83 934	<u>†</u>	.` 158	PRODUITS CHIMIQUES 25
	233	251	6 709	†	40 544	MANUFACTURIER - AUTRES 26 TOTAL MANUFACTURIER 27
			3 (10)	†	: .	FORESTIER 28
	233	251	13 794	†	51 656	CONSTRUCTION 29 TOTAL INDUSTRIEL 30
			2 468	†	. 41 %	SOCIETES FERROVIERS
			5 A1.	†	1. 5.6	LIGNES AERIENNES MARITIMES
			143 8 117	Ť	. ". "	PIPELINES
			33 501	†		TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN VENTES AU DETAIL (POMPES)
	-	-	62 167	†	63 972	TRANSPORT 41
			4	†	4	AGRICULTURE :
			 	†		ADMINISTRATION PUBLIQUE ::
	-	-	401	†	-2 021	DIFFERENCE STATISTIQUE 46

TABLE 12B. PRIMARY AND SECONDARY ENERGY - BRITISH COLUMBIA - 1981 QUARTER 2

		COAL	CRUDE OIL	NATURAL GAS	GAS PLANT NGL'S	HYDRO AND NUCLEAR ELECTRICITY	STEAM (SEE INTRO)
		CHARBON	PETROLE BRUT	GAZ NATUREL	GNL DES USINES DE GAZ	ELECTRICITE (HYDRO ET NUCLEAIRE)	VAPEUR (VOIR INTRO)
	- YEAR TO DATE -	KILOTONNES	MEGALITRES	GIGALITRES	MEGALITRES	GWH	KILOTONNES
1	PRODUCTION	5 548.2	1 092.8	3 819.7	66.7	23 750 9 3 284 4	-
2	EXPORTS IMPORTS	5 323.5	569.9	6 332.2	682.4	664 5	-
4 5	INTER-REGIONAL TRANSFERS STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)	- 241.7 - 117.7	4 377.2 58.8	4 955.1 -1.2	672.6 26.2	86.9	-
6 7	INTER-PRODUCT TRANSFERS OTHER ADJUSTMENTS	2.1	-	0.4	_		-
8	AVAILABILITY TRANSFORMED TO OTHER FUELS:	102.8	4 841.3	2 444.2	30.8	21 217.9	-
9	A) ELECTRICITY - BY UTILITIES - BY INDUSTRY		_	1.1 18.0			ww
11	B) COKE AND MANUFACTURED GASES C) REFINED PRODUCTS	79 6	4 858.7		3.4	- -	-
13	D) STEAM GENERATION NET SUPPLY	23.2	-17.4	2 425.1	27.4	21 217.9	-
15	PRODUCER CONSUMPTION NON-ENERGY USE	==	_	_	16.5	1 460.3	-
16	ENERGY USE - FINAL DEMAND	23.2	-	2 475.3	141.5	20 739.2 X	_
18	IRON MINES TOTAL MINING	-	-	63.0	_	1 602.5	-
20	PULP AND PAPER IRON AND STEEL			387.5 7.9		3 608.9 56.6	-
22	SMELTING AND REFINING CEMENT	X	-	X	X	X	_
24 25	PETROLEUM REFINING CHEMICALS	X -	_ _	X 60.9	X -	887.1	
26 27	OTHER MANUFACTURING TOTAL MANUFACTURING	19.2		288.1 878.8	23.6 23.6	1 476.3 9 645.3	_
28	FORESTRY CONSTRUCTION				-	-	_
30	TOTAL INDUSTRIAL	19.2	-	941.8	23.6	11 247.8	-
31	RAILWAYS AIRLINES	_	Ė	-	_	-	_
37	MARINE PIPELINES DOAD TRANSPORT AND URBANI TRANSIT	_	_	134.1	- 8.1	19.0 25.8	- -
39 40	ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT RETAIL PUMP SALES	_	-	-	-	-	-
41 42	TRANSPORTATION AGRICULTURE	_		134.1 11.0	8.1 5.3	44.8 31.6	
43	RESIDENTIAL PUBLIC ADMINISTRATION	4.0	_ _	741.2 17.4	46.8 3.9	5 189.0 282.4	
45 46	COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL STATISTICAL DIFFERENCE	_	-17.4	629.7 –50.2	53.8 -36.2	3 943.7	_
				TERAJ	OULES		
1	PRODUCTION	162 562	42 084	142 209	1 824	85 503	-
2 3	EXPORTS IMPORTS	155 979	21 947	235 748	18 537	11 824 2 392	_
5	INTER-REGIONAL TRANSFERS STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)	-7 100 -3 450	168 566 2 264	184 477 -44	18 086 672	313	-
6 7	INTER-PRODUCT TRANSFERS OTHER ADJUSTMENTS	79	_	14	_	_	-
8	AVAILABILITY TRANSFORMED TO OTHER FUELS:	3 012	186 439	90 997	702	76 384	-
9 10	A) ELECTRICITY - BY UTILITIES - BY INDUSTRY	_	-	41 670		-	-
11 12	B) COKE AND MANUFACTURED GASES C) REFINED PRODUCTS	2 332	187 109		- 97	_	-
13 14	D) STEAM GENERATION NET SUPPLY	680	- - 670	90 285	605	76 384	-
15 16	PRODUCER CONSUMPTION NON-ENERGY USE	1	-	-	470	5 257	_
17	ENERGY USE - FINAL DEMAND	678	-	92 154	3 641	74 661 X	-
18	TOTAL MINING		_	2 344	640	5 769	-
20	PULP AND PAPER IRON AND STEEL	_	-	14 428 293	-	12 992 204	-
22	SMELTING AND REFINING CEMENT	×	-	X	X	X	-
24 25	PETROLEUM REFINING CHEMICALS	X -	-	2 266	X -	3 194	_
26 27	OTHER MANUFACTURING TOTAL MANUFACTURING	562	_	10 727 32 719	603 603	5 315 34 723	_
28 29	FORESTRY CONSTRUCTION	_	-	-	-	-	_
30 31	TOTAL INDUSTRIAL RAILWAYS	562	-	35 063	603	40 492	_
34	AIRLINES MARINE	-	-	_	=	-	-
38 39	PIPELINES ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT	-	-	4 991	206	68 93	
40	RETAIL PUMP SALES		-	4 001	-	-	-
42	TRANSPORTATION AGRICULTURE RESIDENTIAL	-	_	4 991 411	206 135	161 114	-
44 45	PUBLIC ADMINISTRATION COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL	116		27 596 646 23 443	1 202 109 1 385	18 680 1 017 14 197	-

TABLEAU 12B. L'ENERGIE, PRIMAIRE ET SECONDAIRE - COLOMBIE-BRITANNIQUE - 1981 TRIMESTRE 2

		THE RESERVE	L, I KINAIKE E	1 SECUNDAIRE	- COLOMBIE	E-BRITANNIQUE - 1981 TRIMESTRE 2
TOTAL PRIMARY SOURCES		COKE OVEN GAS	REFINED PETROLEUM	THERMAL	TOTAL PRIMARY AND	
TOTAL DES	COKE	GAZ DE	PRODUCTS	ELECTRICITY	SECONDARY	
SOURCES PRIMAIRES		FOURS A COKE	PETROLIERS RAFFINES	ENERGIE ELECTRIQUE (THERMIQUE)	PRIMAIRE ET SECONDAIRE	
0 0 0	KILOTONNES	GIGALITRES	MEGALITRES	GWH	•••	- CUMULATIF DE L'ANNEE -
	56.7 32.8	27.4	4 959.1	981.6		PRODUCTION
	6.3	_	0.9 147.1	_	***	EXPORTATIONS IMPORTATIONS
	0.2		571.1 228.4	_		TRANSFERTS INTER-REGIONS
	-8.5	_	0.3	_		TRANSFERTS INTER-PRODUITS
	21.5	27.4	5 448.3	981.6	***	AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE
		_	16.7			TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES
	-		34.2	_	***	A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES
	-	_	_	_		B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES
	21.5	27.4	5 397.5	981.6	***	D)PRODUCTION DE VAPEUR
	_	_	193.3 293.4	‡		AUTOCONSOMMATION II
	21.5	27.4	4 806.1	į.	***	USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL 17
	_	_	X 133.7	†		MINES DE FER
	_	27.4	316.9 0.1	į	***	PATES ET PAPIER
	X X		X	+		SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE
	â	-	X X	† †		FABRICANTS DE CIMENT
	_		6.3 64.7	†		PRODUITS CHIMIQUES
	21.5	27.4	394.7	Ť	***	TOTAL MANUFACTURIER 27
	_	_	171.4 54.2	†	***	FORESTIER
	21.5	27.4	754.0	ţ	***	TOTAL INDUSTRIEL 30
	ann	_	124.9 292.7	Ť		SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES 34
	-		546.0 5.8	†		MARITIMES PIPELINES
	ene tre		431.0 1 812.0	†		TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN ,,
	-	-	3 212.5	· +	***	VENTES AU DETAIL (POMPES) 4 TRANSPORT 41
	_	un mo	87.3 317.2	†		AGRICULTURE 4 DOMESTIQUE 4,
	_		145.0 284.5	<u> </u>		ADMINISTRATION PUBLIQUE
	-	-	10.2	÷	***	COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS DIFFERENCE STATISTIQUE 46
		TERAJOL	JLES			
434 181	1 634	511	183 981	3 534		PRODUCTION
444 034 2 392	945 181		35 6 152	_	445 013 8 725	EXPORTATIONS IMPORTATIONS
364 342 - 558	7	_	22 364 8 757	_	386 706	TRANSFERTS INTER-REGIONS :
14 79	-	_	125	ere ere	8 206 140	VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS
357 533	- 245 619	511	11 203 841	3 534	- 155	AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE 8
41	_		644		686	TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES
670 2 332	-	-	1 370	_	2 040	A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES .
187 206	_	_	_		2 332 187 206	B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES
167 284	619	511	201 827	3 534	373 774	D)PRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE 14
	_	-	8 067 12 086	1	13 794	AUTOCONSOMMATION
	619	511	178 963	†	12 087 351 226	USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL 17
	_	_	5 209	†	13 323	MINES DE FER TOTAL MINIER 19
		100	13 223	į	40 643	PATES ET PAPIER
	X	511	6 X	Ť	1 013 X	SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE
	X X	_	X	†	X	FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER :
	_	_	260 2 532	†	5 719 19 177	PRODUITS CHIMIQUES
	619	511	16 288	†	86 024	TOTAL MANUFACTURIER 27
	_	_	6 630 2 097	†	6 630 2 097	FORESTIER CONSTRUCTION
***	619	511	30 225 4 832	†	108 074	TOTAL INDUSTRIEL 36
		400	10 508	†	10 508	LIGNES AERIENNES
		Ξ	22 241 224	Ť	22 241 5 283	MARITIMES PIPELINES
			16 250 62 967	†	16 549 62 967	TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN VENTES AU DETAIL (POMPES) ;
	-	-	117 023	1	122 381	TRANSPORT 41
	-	-	3 188 12 246	Ť	3 849 59 840	AGRICULTURE DOMESTIQUE
	-	_	5 470 10 590	†	7 242 49 615	ADMINISTRATION PUBLIQUE COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS :
	-	-	179	Ť	-3 334	DIFFERENCE STATISTIQUE 46

TABLE 12C. REFINED PETROLEUM PRODUCTS - BRITISH COLUMBIA - 1981 QUARTER 2

		REFINERY LPG'S	STILL GAS	MOTOR GASOLINE	KEROSENE & STOVE OIL	DIESEL FUEL OIL	LIGHT FUEL OIL
ļ		GPL DES	GAZ DE	ESSENCE	- MAZOUTS	CARBURANT	MAZOUTS
		RAFFINERIES	DISTILLATION	A MOTEUR	POUR POELES	DIESEL	LEGERS
	- QUARTER 2 -		1	THOUSANDS OF	CUBIC METRES		
,	PRODUCTION	57.6	81.5	971.2	52.3	699 3	7.7
2	EXPORTS	-	-	-	-	_	
3 4	IMPORTS INTER-REGIONAL TRANSFERS	-2.0	Ξ	110.1	-19.6	55.6 1.7	-26.9 9.3
5	STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.) INTER-PRODUCT TRANSFERS	17 -0.6	_	-32.9 8.6	3.3 -22.2	- 135.9	158.2
7 8	OTHER PRODUCTS USED AVAILABILITY	53.4	81.5	0.2 1 122.9	7.2	617.4	129.8
9	TRANSFORMED TO OTHER FUELS: A) ELECTRICITY - BY UTILITIES	_	_	_	_	7.2	_
10	BY INDUSTRY D) STEAM GENERATION	_		-	_	9 5	
13	NET SUPPLY	53.4	81.5	1 122.9	7.2	600.7	129.8
15 16	PRODUCER CONSUMPTION NON-ENERGY USE		81.5	0.1	_	1.4	-
17 18	ENERGY USE — FINAL DEMAND IRON MINES	†	_	1 097.1	18.0	592.3 X	132.7
19	TOTAL MINING	†	_	-	1.0	61.6	0.6
20 21	PULP AND PAPER IRON AND STEEL	† †		_	_	0.1	-
22	SMELTING AND REFINING CEMENT	† †	**************************************		_ _	X X	
25 26	CHEMICALS OTHER MANUFACTURING	†	_	_	1.4	0.5 12.7	9.4
27	TOTAL MANUFACTURING	+	-	-	1.4	15.5	9.4
28 29	FORESTRY CONSTRUCTION	Ť		_	0.1	78.1 26.6	3.8
30 31	TOTAL INDUSTRIAL RAILWAYS		-	_	2.5	181.8 63.8	13.8
32 33	CANADIAN AIRLINES FOREIGN AIRLINES	į	-	-	_	_	_
35	DOMESTIC MARINE	1	_	_	_	83.8	-
36 38	FOREIGN MARINE PIPELINES	1	-		-	10.5	-
39 40	ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT RETAIL PUMP SALES	†		52.1 941.2	_	163.2 22 7	
41 42	TRANSPORTATION AGRICULTURE	†	-	993.3 22.7	_	347.7 20.4	-
43	RESIDENTIAL	1	_	-	11.8	-	90 8
44	PUBLIC ADMINISTRATION COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL	+		14.4 66.7	0.3 3.4	39.5	4.6 23.4
46	STATISTICAL DIFFERENCE	t		25.8	-10.9	7.1	-2.9
					IOULES		
2	PRODUCTION EXPORTS	1 567	3 400	33 661	1 971	27 051 -	300
3	IMPORTS INTER-REGIONAL TRANSFERS	- -51	_ _	3 816	- 739	2 152	-1 040
5	STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.) INTER-PRODUCT TRANSFERS	46 -17	-	-1 139 299	123 - 837	66 -5 256	359 6 121
7 8	OTHER PRODUCTS USED AVAILABILITY	-	_	6			-
	TRANSFORMED TO OTHER FUELS:	1 454	3 400	38 921	272	23 880	5 021
9 10	A) ELECTRICITY — BY UTILITIES — BY INDUSTRY	_	_	-		278 368	-
13	D) STEAM GENERATION NET SUPPLY	1 454	3 400	38 921	- 2 72	23 234	5 021
15 16	PRODUCER CONSUMPTION NON-ENERGY USE	=	3 400	3	1	53	2
17	ENERGY USE - FINAL DEMAND	+	_	38 026	680	22 909	5 131
18 19	IRON MINES TOTAL MINING	Ţ		_	38	2 382	23
20 21	PULP AND PAPER IRON AND STEEL	†	_	=	-	- 3	
22	SMELTING AND REFINING CEMENT	<u>†</u>	-	-	-	X	-
25	CHEMICALS	+	-	_	-	X 21	
27	OTHER MANUFACTURING TOTAL MANUFACTURING	Ť	_	_	53 53	490 599	363 363
		†	~	-	- 4	3 020 1 029	148
28 29	FORESTRY CONSTRUCTION	+			7	1 023	
28 29 30	CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIAL	†	-	_	95	7 031	534
28 29 30 31 32	CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIAL RAILWAYS CANADIAN AIRLINES	† † †	-	<u>-</u>	95 - -	7 031 2 468	534
28 29 30 31 32 33 35	CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIAL RAILWAYS CANADIAN AIRLINES FOREIGN AIRLINES DOMESTIC MARINE	† † † † † † † †	- - - - -	-	_	2 468 - -	534
28 29 30 31 32 33	CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIAL RAILWAYS CANADIAN AIRLINES FOREIGN AIRLINES	† † † † † † † † † † † † † † † † † † † †	- - - - -	-	-	2 468 - - 3 242 405	534
28 29 30 31 32 33 35 36	CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIAL RAILWAYS CANADIAN AIRLINES FOREIGN AIRLINES DOMESTIC MARINE FOREIGN MARINE PIPELINES ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT	† † † † † † † † † † † † † † † † † † † †	-	1 806	-	2 468 - 3 242 405 143 6 312	534
28 29 30 31 32 33 35 36 38 39 40	CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIAL RAILWAYS CANADIAN AIRLINES FOREIGN AIRLINES DOMESTIC MARINE FOREIGN MARINE FOREIGN MARINE PIPELINES ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT RETAIL PUMP SALES TRANSPORTATION	† † † † † † † † † † † † † † † † † † † †	-	1 806 32 621 34 427	-	2 468 - - 3 242 405 143	534
28 29 30 31 32 33 35 36 38 39 40 41 42 43	CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIAL RAILWAYS CANADIAN AIRLINES FOREIGN AIRLINES DOMESTIC MARINE FOREIGN MARINE PIPELINES ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT RETAIL PUMP SALES TRANSPORTATION AGRICULTURE RESIDENTIAL	† † † † † † † † † † † † † † † † † † † †	-	32 621		2 468 - - 3 242 405 143 6 312 879	-
28 29 30 31 32 33 35 36 38 39 40 41 42	CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIAL RAILWAYS CANADIAN AIRLINES FOREIGN AIRLINES DOMESTIC MARINE FOREIGN MARINE PIPELINES ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT RETAIL PUMP SALES TRANSPORTATION AGRICULTURE	† † † † † † † † † † † † † † † † † † † †	-	32 621 34 427 786	-	2 468 - 3 242 405 143 6 312 879 13 449 789	534

TABLEAU 12C. PRODUITS PETROLIERS RAFFINES - COLOMBIE-BRITANNIQUE - 1981 TRIMESTRE 2

1/5410/			TO LEIROLIE	AS RAFFINES -	COTOWRIE-B	BRITANNIQUE - 1981 TRIMESTRE 2
FUEL OIL	PETROLEUM	AVIATION GASOLINE	AVIATION TURBO FUEL	NON-ENERGY PRODUCTS	TOTAL REFINED	0
MAZOUTS LOURDS	COKE PETROLIER	ESSENCE D'AVIATION	CARBU- REACTEUR	PRODUITS NON- ENERGETIQUES	TOTAL DES PRODUITS RAFFINES	
						- TRIMESTRE 2 -
247.9	10.0	MILLIERS DE M				The state of the s
52.2	-	3.2	180.7	93.1 0.7	2 404.7	
99.1	36.6 15.2	8.5	-0.3	2.7 47.7	91.5	IMPORTATIONS
-0.7 -1.5	_	-1.4 -0.2	1.7	16.3	287.6 -1.0	VARIATION DES STOOMS
-	-	-0.2	-8.0	1.5	0.2	TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES
398.5	61.8	12.9	170.8	127.9	2 784.2	DISPONIBILITE
7.8	_	_	-	-	7.2	TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE – PAR SERVICES
200.2		-	_	_	17.3	- PAR INDUSTRIES
390.7 2.2	61.8 10.0	12.9	170.8	127.9 0.2	2 759.7	DISPONIBILITE NETTE
392.9	49.3	_		131.9	95.5 181.2	AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE
Х	_	10.4	172.8	_	2 416.2 X	USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL
10.1 133.8	_	_		-	73.3	TOTAL MINIER
- x	-	_	_	_	133.8	PATES ET PAPIER
X	_	_		_	X X	FONTE ET AFFINAGE
1.5 0.7	-		_	-	2.0	FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES
136.5	-	-	_	_	24.1 162.7	MANUFACTURIER - AUTRES .:6
0.4	_		_		78.1 30.9	FORESTIER
147.0	_	-	-	_	345.1	CONSTRUCTION 29 TOTAL INDUSTRIEL 30
eta.	_	2.1	131.1	_	63.8 133.2	SOCIETES FERROVIERS
125.4	_		23.1	***	23.1 209.2	LIGNES AERIENNES ETRANGERES
82.5	_	_	-	_	93.0	LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES LIGNES MARITIMES ETRANGERES 36
_		_	_	_	3.7 215.3	PIPELINES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN 39
208.0	_	2.1	154.2		963.9 1 705.3	VENTES AU DETAIL (POMPES) 40
1.4	_	eter eter		-	43.1	TRANSPORT AGRICULTURE 41 42
4.9 31.7	_	1.3 7.1	10.1	_	104.0 75.2	DOMESTIQUE ADMINISTRATION PUBLIQUE 444
-4.5	2.5	2.5	8.4 -1.9	-4.2	140.7 13.4	COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS 45
		TERAJOU	LES			DIFFERENCE STATISTIQUE 46
10 346	426	107	6 494	3 975	00.000	
2 179	1 552	-	***	26	89 299 26	PRODUCTION 1 EXPORTATIONS 2
4 137 -31	644	286	_ _9	107 1 934	3 837 11 130	IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS 3 4
-64	_	-46 6	61 287	750 56	190 9	VARIATION DES STOCKS
16 629	2 621	434	2 6 138	-1	7	AUTRES MATIERES UTILISEES 7
		454	0 135	5 294	104 065	DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES 8
326	_	_	_	_	278 694	A) ENERGIE ELECTRIQUE – PAR SERVICES 9 – PAR INDUSTRIES 10
16 303	2 621	434	6 138	5 294	102 000	D)PRODUCTION DE VAPEUR
92	426 2 090			9	103 092 3 987	DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION 15
16 397	~	349	6 207	5 462	7 553 89 699	USAGE NON-ENERGETIQUE
X 423	-	_		-	Х	MINES DE FER
5 582	_	_	_	-	2 867 5 582	TOTAL MINIER PATES ET PAPIER 20
X	_		_	-	3 X	SIDERURGIE 21
X 63	_	_	-	_	X 83	FABRICANTS DE CIMENT 23
27 5 694	-	un.	-	-	934	PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES 25 26
-	_	_	Ī		6 709 3 020	TOTAL MANUFACTURIER 27
17 6 134	_	_	***	-	1 198	CONSTRUCTION 29
_	Ξ	_	_	_	13 794 2 468	TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS 30 31
-	_	70	4 711 831		4 781 831	LIGNES AERIENNES CANADIENNES 32
5 234 3 445	_	_	_	_	8 476 3 850	LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES 35
_	**	_	_	=	143	LIGNES MARITIMES ETRANGERES 36 PIPELINES 38
	_	-	_	em em	8 117 33 501	TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN 39 VENTES AU DETAIL (POMPES) 40
8 679	-	70	5 542		62 167 1 575	TRANSPORT 41
57 205		43	363		4 015	DOMESTIQUE
1 323	-	236	363 302	_	2 829 5 207	ADMINISTRATION PUBLIQUE COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS 45
- 187	105	85	-69	- 177	401	DIFFERENCE STATISTIQUE 46

TABLE 12D. REFINED PETROLEUM PRODUCTS - BRITISH COLUMBIA - 1981 QUARTER 2

	REFINERY LPG'S	STILL GAS	MOTOR GASOLINE	KEROSENE & STOVE OIL	DIESEL FUEL OIL	FUEL OIL
	GPL DES RAFFINERIES	GAZ DE DISTILLATION	ESSENCE A MOTEUR	MAZOUTS POUR POELES	CARBURANT DIESEL	MAZOUTS LEGERS
- YEAR TO DATE -			THOUSANDS OF	CUBIC METRES		
1 PRODUCTION	102 7	161.8	2 034.1	196.5	1 367.1	13.8
2 EXPORTS 3 IMPORTS			158.9	 _30.3	133.1	-40.0
4 INTER-REGIONAL TRANSFERS 5 STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)	-2 0 0.4		86.9 15.8	13.9 - 105.6	9.6 - 295.6	1.4 394.2
6 INTER-PRODUCT TRANSFERS 7 OTHER PRODUCTS USED	-5 9 -	-	0.3	46.7	1 195.1	366.7
8 AVAILABILITY TRANSFORMED TO OTHER FUELS:	94.5	161.8	2 122.1	40.7	16.5	300.7
9 A) ELECTRICITY – BY UTILITIES – BY INDUSTRY	-	_	_	_	18.3	
3 D) STEAM GENERATION 4 NET SUPPLY	94.5	161.8	2 122.1	46.7	1 160.3	366.7 0.1
5 PRODUCER CONSUMPTION 6 NON-ENERGY USE	†	161.8	0.2	0.2	3.1	-
7 ENERGY USE - FINAL DEMAND	†	-	2 076.0	58.2 -	1 157.8 X	371.8
9 TOTAL MINING	1	-	-	2.4	116.4	1.6
PULP AND PAPER IRON AND STEEL	†	-	_	_	0.1 X	_
2 SMELTING AND REFINING 3 CEMENT	†	-	-		X 1.0	
5 CHEMICALS 6 OTHER MANUFACTURING	+	_	-	3.3 3.3	25.7 30.6	25.1 25.1
7 TOTAL MANUFACTURING 8 FORESTRY	†	_		0.2	171.4 47.9	5.0
CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIAL	†	-	_	5.9	366.3	31.7
RAILWAYS CANADIAN AIRLINES	† †	_		-	124.9	_
FOREIGN AIRLINES DOMESTIC MARINE	† †	_	_	-	155.1	_
FOREIGN MARINE PIPELINES	† †	_	_	_	23.7 5.8	-
ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT RETAIL PUMP SALES	†		104.7 1 771.8	_	326.3 40.2	_
TRANSPORTATION	†		1 876.5 46.6	_	676.1 40.7	_
AGRICULTURE RESIDENTIAL	+	_	28.7	39.4 1.1	- 69.1	272.2 13.6
44 PUBLIC ADMINISTRATION 45 COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL	+	_	124.2 45.9	11.8 -11.6	- -0.7	54.2 -5.2
STATISTICAL DIFFERENCE	†			JOULES		
1 PRODUCTION	2 763	6 750	70 503	7 404	52 880	535
2 EXPORTS 3 IMPORTS	_		_	ner	1 -	
4 INTER-REGIONAL TRANSFERS 5 STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)	51 10		5 506 3 011	-1 142 5 23	5 150 371	-1 548 53
6 INTER-PRODUCT TRANSFERS 7 OTHER PRODUCTS USED	- 169 -		546 10	-3 978 -	-11 43 2	15 249 -
8 AVAILABILITY TRANSFORMED TO OTHER FUELS:	2 533	6 750	73 553	1 760	46 227	14 183
9 A) ELECTRICITY – BY UTILITIES – BY INDUSTRY	_	_		-	639 709	1
D) STEAM GENERATION	2 533	- 6 750	73 553	1 760	44 879	14 183
PRODUCER CONSUMPTION	1 1	6 750	7 7	6	121	3
NON-ENERGY USE ENERGY USE - FINAL DEMAND	+	-	71 954	2 192	44 785 X	14 381
18 IRON MINES 19 TOTAL MINING	†	_	_	89	4 502	62
PULP AND PAPER IRON AND STEEL	†	_	_	_	6	44
SMELTING AND REFINING CEMENT	†			_	X X	-
CHEMICALS OTHER MANUFACTURING	†	_	_	124	39 996	973
TOTAL MANUFACTURING FORESTRY	†		_	124	1 182 6 630	973
CONSTRUCTION	į	-	_	9 222	1 854 14 168	193 1 228
TOTAL INDUSTRIAL RAILWAYS RAILWAYS	1	-	=	_	4 832	
32 CANADIAN AIRLINES 33 FOREIGN AIRLINES 25 DOMESTIC MARINE		-	-		- 5 999	
DOMESTIC MARINE FOREIGN MARINE	1	_	_		918 224	
38 PIPELINES 39 ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT	Ī		3 628 61 412		12 622 1 554	
40 RETAIL PUMP SALES 41 TRANSPORTATION	†	_	65 041	_	26 150	
42 AGRICULTURE 43 RESIDENTIAL	†		1 615	1 483	1 573	10 530 527
44 PUBLIC ADMINISTRATION COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL	†		994 4 305	40 446	2 673	2 097
46 STATISTICAL DIFFERENCE	†	-	1 592	- 439	-26	- 202

TABLEAU 12D. PRODUITS PETROLIERS RAFFINES - COLOMBIE-BRITANNIQUE - 1981 TRIMESTRE 2

801.5 103.6 20.8 320.3 1993 DIPRODUCTION DE VAPEUR 6 9 20.6				- TO TELEVOLIE	- Cantanna ca	COLOMBIE-B	RITANNIQUE - 1981 TRIMESTRE 2	
MILLER DE MATION PROPRIED P								
1052 36.8 -						TOTAL DES PRODUITS		
10.5 36.8 1.5 5.2 3.5 1.			MILLIERS DE N	METRES CUBES			- CUMULATIF DE L'ANNEE -	
1992 36.8	524.7	20.6	3.6	266.2	170.6			
200.8 46.1 14.7 -0.6 6.3 14.7 1.7	105.2	26.0		_	0.9			
1.7.4	204.8		14.7			147.1	IMPORTATIONS	-
817.5 103.6 20.8 320.3 19.3 5 443.3 TRANSFERS INTER-PRODUITS AUTRES MATERIAL TURISCES STATEMENT AUTRES CHARGET STATEMENT AUTRES AUTRES MATERIAL TURISCES STATEMENT AUTRES AUTRE		_		26.1	75.5			:
817.5 103.6 20.8 320.3 199.3 5 448.3 DISPONIBILITE STORMEST OF TRANSFORM FAILURES COMBUSTBLES OF TRANSFORM FAILURES FAI		_				03	TRANSFERTS INTER-PRODUITS	,
15.8	817.5	103.6	20.8	320.3				
## 10.5		-	***	-		16.7	TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES	8
801.5 103.6 20.8 320.3 1993 DIPRODUCTION DE VAPEUR 6 9 20.6	15.8	_					A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES	9
193 20.6		103.6			199.3		D)PRODUCTION DE VAPEUR	13
18.0 322.3 -4.806_L			-	-	0.4	193.3		14 15
13.3		-						16
133.7		-	-				MINES DE FER	17
Name		_	_	-	-		TOTAL MINIER	19
Total Principle State St		-	_	_	_			20
10.5	X	_	_	_	_	X	FONTE ET AFFINAGE	2:
335.7		_	-	_	_	6.3		2 3
1.0		_		_	-		MANUFACTURIER - AUTRES	21,
350.0	1.0	-	-	_	_		FORESTIER	27
124.9 3.6 246.0 124.9 3.6 246.0 124.9 3.6 246.0 124.9 3.6 246.0 124.9 3.6 246.0 124.9 126.1		_	_	-	-		CONSTRUCTION	24
239 2	-	_			_			30
128.1	_	-			-	249.7	LIGNES AERIENNES CANADIENNES	31
151.8 Lignes Maritimes Etranageres Pipelines Transport Commercial et en commercial et en commercial		-		43.1	-		LIGNES AERIENNES ETRANGERES LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES	33
367.2	-	_	_		-		LIGNES MARITIMES ETRANGERES	5%
367.2	-	_	***	~	_	431.0	TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN	5 %
Second Second	367.2	_	3.6	289.1				40,
12.6	5.6	-	-		_	87.3		41
12.3	12.6	_		17.8	_			4.5
TERAJOULES 21 897 874 122 12 768 7 485 183 981					-	284.5		44,
21 897	-7.3	2.5	2.8	-2.1	-14.0	10.2	DIFFERENCE STATISTIQUE	46
4 388			TERAJOU	ULES				
## 388	21 897	874	122	12 768	7 485	183 981	PRODUCTION	,
8 547	4 388	1 560					EXPORTATIONS	1 2
193 939 3 218 8 757 6		1 955		20	3 474	22 364		3 4
34 112								5
TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES					-1		AUTRES MATIERES UTILISEES	6 7
A ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIE	34 112	4 389	697	11 508	8 129	203 841		8
33 447	-	-	No	-	-		A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES	9
33 447	-	_	_	_	_	1 370	DIPRODUCTION DE VAPEUR	10
3 410								14
33 466	-			2				15
Mines de Fer X Mines de Fer Stop Total Minier Total Mi			604	11 581		178 963	USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL	16
13 223 13 223 PATES ET PAPIER 6 SIDERURGIE X X X FABRICANTS DE CIMENT 221 260 440 2502 14 009 16 288 6 630 41 6 630 41 2 097 14 607 30 225 TOTAL INDUSTRIEL		_	_	_	-			18
X		-		_	-	13 223	PATES ET PAPIER	19 20
X	×		_	_	_		SIDERURGIE	21
440 2 532 MANUFACTURIER - AUTRES 14 009 16 288 TOTAL MANUFACTURIER 6 630 FORESTIER 41 2 097 14 607 30 225 TOTAL INDUSTRIEL		-	-	-	-	X	FABRICANTS DE CIMENT	22
14 009 16 288 TOTAL MANUFACTURIER 6 630 FORESTIER 41 2 097 CONSTRUCTION 14 607 30 225 TOTAL INDUSTRIEL		_						25
14 607 2 097 CONSTRUCTION 14 607 30 225 TOTAL INDUSTRIEL	14 009	-		_	_	16 288	TOTAL MANUFACTURIER	27
14 607 30 225 TOTAL INDUSTRIEL	41	_	-	_	_			.18
4 000 1 000/2700 2500000000	14 607	-	-	-	-	30 225	TOTAL INDUSTRIEL	30
4 832 SOCIETES FERROVIERS 122 8 839 - 8 961 LIGNES ARRIENNES CANADIENNES	-	_	122	8 839	-	4 832 8 961	SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES CANADIENNES	11 12
- 1 547 - 1 547 LIGNES AERIENNES ETRANGERES	9 981	-	-		-	1 547	LIGNES AERIENNES ETRANGERES	13
5 344 6 261 LIGHES MARITIMES ETRANGERS		-	-	_	401		LIGNES MARITIMES ETRANGERES	15
224 PIPELINES		_	-	-		224	PIPELINES	5.5
62 967 VENTES AU DETAIL (POMPES)							TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN VENTES AU DETAIL (POMPES)	-4
15 325 - 122 10 386 - 117 023 TRANSPORT 3 188 AGRICULTURE	15 325		122	10 386	-			41
233 12 246 DOMESTIQUE		-	-	-	-	12 246	DOMESTIQUE	4.
526 - 68 641 - 5 470 ADMINISTRATION PUBLIQUE 2 775 - 413 554 - 10 590 COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS					_			1:4
- 306 105 93 -75 - 563 179 DIFFERENCE STATISTIQUE		105						46

BRITISH COLUMBIA - 1981 QUARTER 2

TABLE 12E. NON-ENERGY REFINED PETROLEUM PRODUCTS

		PETROCHEMICAL FEEDSTOCKS	NAPHTHA SPECIALTIES	ASPHALT	LUBRICATING OILS AND GREASES	OTHER PRODUCTS	TOTAL NON-ENERGY PRODUCTS
			QUARTER 2	THOUSANDS OF	CUBIC METRES	TRIMESTRE 2	
1 2 3 4 5 6 7 8 15 16 29 30 41 45 46	PRODUCTION EXPORTS IMPORTS IMPORTS INTER-REGIONAL TRANSFERS STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.) INTER-PRODUCT TRANSFERS OTHER PRODUCTS USED AVAILABILITY PRODUCER CONSUMPTION NON-ENERGY USE CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIAL TRANSPORTATION COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL STATISTICAL DIFFERENCE	19.0 	6.9 0.5 -0.2 -2.3 0.4 - 8.8 - 7.1 - 7.1 1.7	84.1 	0.9 0.2 1.8 26.0 3.8 4.4 29.0 0.1 29.4 1.1 14.5 5.9 8.90.5	-17.9	93.1 0.7 2.7 47.7 16.3 1.5 — 127.9 0.2 131.9 66.8 106.6 5.9 19.4 —4.2

TABLE 12F. COAL DETAILS

T		CANADIAN BITUMINOUS	SUB- BITUMINOUS	LIGNITE	ANTHRACITE	IMPORTED BITUMINOUS	TOTAL ALL TYPES
\dagger			QUARTER 2			TRIMESTRE 2	
				KILOT	ONNES		
	PRODUCTION	2 684.6	_	_	_	_	2 684.
	EXPORTS	2 706.7	_	_	-	_	2 706
	IMPORTS	_	***	4,44		-	
- 1	INTER-REGIONAL TRANSFERS	-62.7	0.8	-	-	-	-61
	STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)	- 131.9	_	-	-	-	- 131
	OTHER ADJUSTMENTS	3.5	-0.8		-	subs.	2
	AVAILABILITY TRANSFORMED TO OTHER FUELS:	50.6	-	-	-	-	50
-	A) ELECTRICITY - BY UTILITIES	_	_	war.	_	_	
-1	- BY INDUSTRY	-	_	-	-	_	
	B) COKE AND MANUFACTURED GASES	39.2	_	_	-	-	39
	D) STEAM GENERATION	-			-	-	
-	NET SUPPLY	11.4	_	_	-	_	11
-	PRODUCER CONSUMPTION	_	_	_	-	***	
-	NON-ENERGY USE		_	_	_	_	
-	ENERGY USE - FINAL DEMAND	11.4	-	_	-	-	11
	TOTAL MINING	_	_	_	_	_	
- 1	PULP AND PAPER	-	-	**	_	-	
ı	IRON AND STEEL	-	-	-		-	
	SMELTING AND REFINING	X	-	400		-	
	CEMENT	X	-	-	-	-	
	CHEMICALS	-	-	-	-	-	
- 1	OTHER MANUFACTURING	-	_		-	-	
- 1	TOTAL MANUFACTURING	7.5	-	-	-	-	7
:	RESIDENTIAL	3.9	_	_	and the same	tw	3
	PUBLIC ADMINISTRATION	-	-	-	-		
5 1	COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL	_	~	_	***	_	

TABLE 12G. ELECTRICITY GENERATED FROM FOSSIL FUELS

		COALS - CHARBON	NATURAL GAS GAZ NATUREL	DIESEL FUEL OIL - CARBURANT DIESEL	LIGHT FUEL OIL - MAZOUTS LEGERS	HEAVY FUEL OIL - MAZOUTS LOURDS	TAR, PITCH, PETROL. COKE GOUDRON, BRAI COKE DE PETR.
				GIGAWAT			
1 2 3	ELECTRICITY GENERATED: BY UTILITIES BY INDUSTRY TOTAL		6 59 64	23 32 55	- - -	- 60 60	
4 5 6	ELECTRICITY GENERATED: BY UTILITIES BY INDUSTRY TOTAL		13 122 135	YEAR T 52 63 115	O DATE	- 121 121	=

SUPPLEMENTARY INFORMATION:

COLOMBIE-BRITANNIQUE - 1981 TRIMESTRE 2

TABLEAU 12E. PRODUITS PETROLIERS RAFFINES NON-ENERGETIQUES

ALIMENTATION PETROCHIMIQUE	PRODUITS SPECIAUX/ BASE NAPHTHE	ASPHALTE	HUILES ET GRAISES LUBRIFIANTES	AUTRES PRODUITS	TOTAL DES PRODUITS NON- ENERGETIQUES		
	YEAR TO DATE	MILLIERS DE M		JMULATIF DE L'ANI	NEE		
35.8 -0.7 -0.7 -36.6 -36.2 	14.2 0.5 0.1 0.3 0.7 0.5 - 13.9 - 14.0 - 14.0 -0.2	130.2 	0.4 0.4 3.4 42.9 -0.2 8.8 55.4 0.1 57.0 2.0 28.7 11.0 17.3 -1.7	-1.9 -1.6 28.2 30.6 -3.6 -3.66.3 0.3 4.9 4.9 -11.5	178.6 0.9 5.2 86.3 75.5 5.7 199.3 0.4 212.9 79.1 165.3 11.0 36.6 -14.0	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL TRANSPORT COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS DIFFERENCE STATISTIQUE	

TABLEAU 12F. DETAILS DE CHARBON

CANADIEN	SOUS BITUMINEUX	LIGNITE	ANTHRACITE	BITUMINEUX	TOTAL TOUS GENRES	
	YEAR TO DATE		CI	MULATIF DE L'ANN	E C	
		KILOTO		or cam		
5 548.2	_	_	_		5 540.0	
5 323.5	-	800	-	_	5 548.2	PRODUCTION
-	_		_	-	5 323.5	EXPORTATIONS
- 243.6	2.0		_		- 241.7	IMPORTATIONS
- 117.7	614	_			- 241.7	TRANSFERTS INTER-REGIONS
4.0	~2.0	_	an,		2.1	VARIATION DES STOCKS
102.8	_	_				AUTRES AJUSTEMENTS
			_	-	102.8	DISPONIBILITE
_	_	-				TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES
	414	_	_	-	-	A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES
79.6	_	_		_	70.0	- PAR INDUSTRIES
***	_		-	deser .	79.6	B) COKÉ ET GAZ MANUFACTURE
23.2				_	-	D)PRODUCTION DE VAPEUR
		-	_	-	23.2	DISPONIBILITE NETTE
		-		_		AUTOCONSOMMATION
23.2		_		-	- 1	USAGE NON-ENERGETIQUE
23.2		_	-	-	23.2	USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL
	_			_	_	TOTAL MINIER
-	-	-		_	_	PATES ET PAPIER
	-	des .		_		SIDERURGIE
X	-	-	_	_	x I	FONTE ET AFFINAGE
X	-	_	-	No.	x I	FABRICANTS DE CIMENT
-	Aut.	-		_		PRODUITS CHIMIQUES
-	-	***	_	-		MANUFACTURIER - AUTRES
19.2		_	-		19.2	
4.0	-	_	-	_	4.0	TOTAL MANUFACTURIER
	_	_	_	_	4.0	DOMESTIQUE
-	-	-	_	-	_	ADMINISTRATION PUBLIQUE COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS

TABLEAU 12G. ENERGIE FLECTRIQUE PRODUITE A PARTIR DES COMBUSTIBLES

MANUFACTURED GASES GAZ MANUFACTURES	PROPANE	WOOD BOIS	SPENT PULPING LIQUOR - LESSIVE DE PATE EPUISEE	OTHER - AUTRE	TOTAL ALL FUELS TOTAL DES COMBUSTIBLES		
		GIGAWATT	HEURES				
		TRIMES	TRE 2				
_	_	140	165	_	28 455	PRODUCTION DE L'ENERGIE ELECTRIQUE: PAR SERVICES	
_	b	140	165	_	484	PAR INDUSTRIES TOTAL	
		CUMULATIF	DE L'ANNEE				
_	_					PRODUCTION DE L'ENERGIE ELECTRIQUE:	
-	_	268	342	_	65	PAR SERVICES	
-	_	268	342	_	916 982	PAR INDUSTRIES TOTAL	

RENSEIGNEMENTS SUPPLEMENTAIRES:

YEAR TO DATE CUMULATIF DE L'ANNEE

DECHETS DE BOIS LESSIVE DE PATE EPUISEE

1 224 KILOTONNES 22 032 TERAJOULES 4 295 KILOTONNES 60 130 TERAJOULES

TABLE 13A. PRIMARY AND SECONDARY ENERGY - YUKON AND NWT - 1981 QUARTER 2

		COAL	CRUDE OIL	NATURAL GAS	GAS PLANT NGL'S	HYDRO AND NUCLEAR ELECTRICITY	STEAM (SEE INTRO)
		CHARBON	PETROLE BRUT	GAZ NATUREL	GNL DES USINES DE GAZ	ELECTRICITE (HYDRO ET NUCLEAIRE)	VAPEUR (VOIR INTRO)
	- QUARTER 2 -	KILOTONNES	MEGALITRES	GIGALITRES	MEGALITRES	GWH	KILOTONNES
,]	PRODUCTION	-	27.7	2.8		133 1	-
2	EXPORTS	-			0.1		
3 4	IMPORTS INTER-REGIONAL TRANSFERS	-	-	_	6.1	_	
5	STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.) INTER-PRODUCT TRANSFERS		-17 8 -		-	-	_
7	OTHER ADJUSTMENTS	_	45.5	2.8	6.1	133.1	_
8	TRANSFORMED TO OTHER FUELS:					_	_
9	A) ELECTRICITY - BY UTILITIES - BY INDUSTRY		-	_	-	-	_
11	B) COKE AND MANUFACTURED GASES C) REFINED PRODUCTS		- 45.4		_		-
12	D) STEAM GENERATION	-		-	6.1	133.1	_
14	NET SUPPLY PRODUCER CONSUMPTION		0.1	2.8		12.2	-
15 16	NON-ENERGY USE		-	2.8	6.2	187.0	_
17 18	ENERGY USE - FINAL DEMAND IRON MINES	_	-	-	-	-	
19	TOTAL MINING	-	-		_	84.1	
20	PULP AND PAPER IRON AND STEEL	_	=	-	-	_	-
22	SMELTING AND REFINING CEMENT		_			-	_
23	PETROLEUM REFINING	-	_	_	X	_	_
25 26	CHEMICALS OTHER MANUFACTURING	_	=	-	Х	-	-
27	TOTAL MANUFACTURING	_	_		2.7	_	_
28	FORESTRY CONSTRUCTION	_	-	-	-	-	-
30	TOTAL INDUSTRIAL	_	_		2.7	84.1	
31	RAILWAYS AIRLINES	-	-	-		_	_
37 38	MARINE PIPELINES	_	= =	_	~	-	-
39	ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT		- -		_		-
40	RETAIL PUMP SALES TRANSPORTATION	-	-	-	-	-	_
42	AGRICULTURE RESIDENTIAL		_	2.8	1.8	49.5	-
44	PUBLIC ADMINISTRATION	_	-	-	1.8	0 8 52.6	-
45 46	COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL STATISTICAL DIFFERENCE	_	0.1	-	-0.1	-	-
				TERA	JOULES		
1	PRODUCTION	_	1 067	104	-	479	-
2	EXPORTS IMPORTS	_	-	h/P	1 -	_	_
3	INTER-REGIONAL TRANSFERS	-	- 685	_	161 -1	_	-
5 6	STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.) INTER-PRODUCT TRANSFERS	_	-	-	_	-	-
7	OTHER ADJUSTMENTS		1 751	104	160	479	_
8	AVAILABILITY TRANSFORMED TO OTHER FUELS:				_		
9 10	A) ELECTRICITY — BY UTILITIES — BY INDUSTRY	_	_	_	_	-	-
11	B) COKE AND MANUFACTURED GASES C) REFINED PRODUCTS		1 749		_		-
12	D) STEAM GENERATION	-	-	_	-	479	_
14 15	NET SUPPLY PRODUCER CONSUMPTION	_	2	104	160 1	44	
16	NON-ENERGY USE	-	-	104	163	673	_
17 18	ENERGY USE - FINAL DEMAND IRON MINES	_	_	-	-	-	-
19	TOTAL MINING	-	_	-	-	303	-
20 21	PULP AND PAPER IRON AND STEEL	_		-	-	-	-
22	SMELTING AND REFINING CEMENT	_	_	-			
24	PETROLEUM REFINING	-	-	_	X		
25 26	CHEMICALS OTHER MANUFACTURING	-	-	=	X	-	
27 28	TOTAL MANUFACTURING FORESTRY	-	-		73	_	_
29	CONSTRUCTION	-	-	-	-	303	_
30 31	TOTAL INDUSTRIAL RAILWAYS	-	_	Ξ.	73	-	-
34	AIRLINES MARINE	-		-	-		-
38	PIPELINES		-	_	-	-	-
39 40	ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT RETAIL PUMP SALES		-	-	-	-	-
41	TRANSPORTATION	-	_	-	-	_	-
42	AGRICULTURE RESIDENTIAL		-	104	45	178	
44	PUBLIC ADMINISTRATION COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL			_	45	189	
-0)					-3		

TABLEAU 13A. L'ENERGIE, PRIMAIRE ET SECONDAIRE - YUKON ET TNO - 1981 TRIMESTRE 2

				INC EL SECUND	MIKE - YUK	ON ET TNO - 1981 TRIMESTRE 2
TOTAL			REFINED		TOTAL	
PRIMARY SOURCES		COKE OVEN	PETROLEUM	THERMAL	PRIMARY ANI	D
	COKE	GAS -	PRODUCTS	ELECTRICITY	SECONDARY	
TOTAL DES SOURCES		GAZ DE	PRODUITS	ENERGIE	TOTAL	
PRIMAIRES		FOURS A COKE	PETROLIERS RAFFINES	(THERMIQUE)	PRIMAIRE ET	
				(THERMIQUE)	SECONDAIRE	
* * *	KILOTONNES	GIGALITRES	MEGALITRES	GWH	• • •	- TRIMESTRE 2 -
				Onn		
			26 4	66 1		PRODUCTION
						EXPORTATIONS IMPORTATIONS 2
			138 0 69 7			TRANSFERTS INTER-REGIONS
						VARIATION DES STOCKS
	-	_	94.7	66.1		AUTRES AJUSTEMENTS 7
				66.1		DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES 8
			19.6 1.4			A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES
			• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •			P) COKE ET CAZ AMANUSCASIAN INDUSTRIES 1
						C) PRODUITS RAFFINES
**	-	***	73.7	66.1		DISPONIBILITE ALETTE
		-	1 2 1 4	†		AUTOCONSOMMATION
	_	_	127.8	†		USAGE NON-ENERGETIQUE
				†		USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL 17 MINES DE FER
***	_	_	30.1	†		TOTAL MINIER
				Ţ		PATES ET PAPIER
				Ť		FONTE ET AFFINAGE
			x	†		FABRICANTS DE CIMENT
		-	X X	†		PRODUITS CHIMIQUES
	-	_	0.8	†		MANUFACTURIER - AUTRES .'6
			01	į	***	TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER 27
	_	_	1 8 32.9	†		CONSTRUCTION
			0.4	+		TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS
			16.6	†		LIGNES AERIENNES
			4.2	t		MARITIMES 57 PIPELINES 57
			8 5 1 / 3	†		TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN
	-	-	47.0	†		VENTES AU DETAIL (POMPES) 37
			21	†		AGRICULTURE
			182	†		DOMESTIQUE ADMINISTRATION DURING
			23 1	†		COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS
			-56.8		***	DIFFERENCE STATISTIQUE 46
		TERAJOUL	.ES			
1 650			1 007	238		PRODUCTION
1				200	1	EXPORTATIONS
161			5 181		5 34.7	IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS
685			2 568		1 883	VARIATION DES STOCKS
			3		3	TRANSFERTS INTER-PRODUITS , AUTRES AUUSTEMENTS
2 495	-	-	3 623	238		DISPONIBILITE
			758		758	TRANSFORME EN AUTRES COMPUSTIBLES
			55		55	A) ENERGIE ELECTRIQUE – PAR SERVICES – PAR INDUSTRIES
1 749					1 '49	B) COKE ET GAZ MANUFACTURE
746				-		D)PRODUCTION DE VAPEUR
740		-	2 809 52	238	3 793 96	DISPONIBILITE NETTE
			5 7	÷	5 2	USAGE NON-ENERGETIQUE
•••	-	-	4 754	†	5 694	USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL 17
	-	-	1 157	†	1 459	MINES DE FER TOTAL MINIER
				İ		PATES ET PAPIER
				-		SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE
			ž.	†	3	FABRICANTS DE CIMENT
			λ	+	λ	RAFFINAGE PETROLIER : PRODUITS CHIMIQUES :
			λ 21	†	105	MANUFACTURIER - AUTRES
			31	Ť	105	TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER 27
			'0	t	100	CONSTRUCTION ,
	-	-	1 263	†	1 639	TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES EEPPOVIEDS
			594	†	194	SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES
			113	†	. * 1	MARITIMES
			3.0	1	1.	TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN
	_	-	1 701	†	1 701	VENTES AU DETAIL (POMPES)
			14	Ť	1.4	TRANSPORT 41 AGRICULTURE :
			. 14 • me	†	* * *	DOMESTIQUE
			15.4°C	Ť	DEC	COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS :
	-	-	-2 053	+	-2 055	DIFFERENCE STATISTIQUE 46

TABLE 13B. PRIMARY AND SECONDARY ENERGY - YUKON AND NWT - 1981 QUARTER 2

9 10 11 12 13 14 15	PRODUCTION EXPORTS IMPORTS INTER-REGIONAL TRANSFERS STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.) INTER-PRODUCT TRANSFERS OTHER ADJUSTMENTS WAILABILITY TRANSFORMED TO OTHER FUELS: A) ELECTRICITY — BY UTILITIES — BY INDUSTRY B) COKE AND MANUFACTURED GASES	KILOTONNES	PETROLE BRUT MEGALITRES 85.2 3.7	GAZ NATUREL GIGALITRES	GNL DES USINES DE GAZ MEGALITRES - 0.1	ELECTRICITE (HYDRO ET NUCLEAIRE) GWH 282.3	VAPEUR (VOIR INTRO)
2 3 4 5 6 7 7 8 9 10 11 12 13 14 15	PRODUCTION EXPORTS IMPORTS INTER-REGIONAL TRANSFERS STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.) INTER-PRODUCT TRANSFERS OTHER ADJUSTMENTS AVAILABILITY TRANSFORMED TO OTHER FUELS: A) ELECTRICITY — BY UTILITIES B) COKE AND MANUFACTURED GASES	KILOTONNES	85.2 - - -	4.9	_		KILOTONNES
2 3 4 5 6 7 7 8 9 10 11 12 13 14 15	EXPORTS IMPORTS INTER-REGIONAL TRANSFERS STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.) INTER-PRODUCT TRANSFERS OTHER ADJUSTMENTS AVAILABILITY TRANSFORMED TO OTHER FUELS: A) ELECTRICITY — BY UTILITIES B) COKE AND MANUFACTURED GASES	-	- - -	-	0.1	282.3	
2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15	EXPORTS IMPORTS INTER-REGIONAL TRANSFERS STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.) INTER-PRODUCT TRANSFERS OTHER ADJUSTMENTS AVAILABILITY TRANSFORMED TO OTHER FUELS: A) ELECTRICITY — BY UTILITIES B) COKE AND MANUFACTURED GASES	-	- - -3.7 		0.1		-
4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15	INTER-REGIONAL TRANSFERS STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.) INTER-PRODUCT TRANSFERS OTHER ADJUSTMENTS AVAILABILITY TRANSFORMED TO OTHER FUELS: A) ELECTRICITY — BY UTILITIES B) COKE AND MANUFACTURED GASES	-	-3.7 -			Ī	_
6 7 8 9 10 11 12 13 14 15	INTER-PRODUCT TRANSFERS OTHER ADJUSTMENTS AVAILABILITY TRANSFORMED TO OTHER FUELS: A) ELECTRICITY – BY UTILITIES B) COKE AND MANUFACTURED GASES	-	-	_	16.4 -0.1		-
8 9 10 11 12 13 14 15	AVAILABILITY TRANSFORMED TO OTHER FUELS: A) ELECTRICITY — BY UTILITIES — BY INDUSTRY B) COKE AND MANUFACTURED GASES	-			_		-
9 10 11 12 13 14 15	TRANSFORMED TO OTHER FUELS: A) ELECTRICITY — BY UTILITIES — BY INDUSTRY B) COKE AND MANUFACTURED GASES		88.9	4.9	16.4	282.3	-
10 11 12 13 14 15	- BY INDUSTRY B) COKE AND MANUFACTURED GASES		_	_	_	-	-
12 13 14 15		_	_			_ _	
14 15	C) REFINED PRODUCTS		89.4		- -	_	
15	D) STEAM GENERATION NET SUPPLY	-	-0.6	4.9	16.4 0.1	282.3 38.2	_
16	PRODUCER CONSUMPTION NON-ENERGY USE	_	_	_	-	-	-
17	ENERGY USE - FINAL DEMAND	_	_	4.9	17.5	405.8	7.
18 19	IRON MINES TOTAL MINING	_	-	-	-	174.2	2
20	PULP AND PAPER IRON AND STEEL	_	-	_	_	-	-
22 23	SMELTING AND REFINING CEMENT		_	_	-		_
24 25	PETROLEUM REFINING CHEMICALS		_	_	X	_	-
26	OTHER MANUFACTURING	_		_	7.4	_	_
27 28	TOTAL MANUFACTURING FORESTRY	_	-	_	-		=
29 30	CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIAL	_	_	_	7.4	174.2	-
31	RAILWAYS AIRLINES		- -		_	_	_
37	MARINE PIPELINES				_ _	_ _	-
38	ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT	-	-		_		-
40	RETAIL PUMP SALES TRANSPORTATION	_	_	_		-	-
42 43	AGRICULTURE RESIDENTIAL	_		4.9	6.2	115.3	
44 45	PUBLIC ADMINISTRATION COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL			_	4.0	1.8 114.6	_
	STATISTICAL DIFFERENCE	-	-0.6		-1.2		_
					JOULES		
1 2	PRODUCTION EXPORTS	_	3 281	182	2	1 016	_
3 4	IMPORTS INTER-REGIONAL TRANSFERS	-	_	_	433		-
5	STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.) INTER-PRODUCT TRANSFERS	-	- 141	_	-2		_
7	OTHER ADJUSTMENTS	-	_	-	-	1 016	_
8	AVAILABILITY TRANSFORMED TO OTHER FUELS:	_	3 422	182	433	1 010	
9	A) ELECTRICITY — BY UTILITIES — BY INDUSTRY		_	_		_	-
11 12	B) COKE AND MANUFACTURED GASES C) REFINED PRODUCTS		3 445		-		_
13	D) STEAM GENERATION		- -22	182	433	1 016	-
14	PRODUCER CONSUMPTION	_	-22	-	2	137	_
16	NON-ENERGY USE ENERGY USE - FINAL DEMAND		_	182	461	1 461	-
18 19	IRON MINES TOTAL MINING	_	-	_	_	627	_
20	PULP AND PAPER	_	-	_	-		_
21	IRON AND STEEL SMELTING AND REFINING	_	-		_	-	-
23	CEMENT PETROLEUM REFINING		-	-	X	_	
25 26	CHEMICALS OTHER MANUFACTURING		-	_	X	_	_
27 28	TOTAL MANUFACTURING FORESTRY	_	-	_	202	_	_
29	CONSTRUCTION	-	-	-	-	-	-
30	TOTAL INDUSTRIAL RAILWAYS	-	-	-	202	627	-
34 37	AIRLINES MARINE			-	-	-	
38 39	PIPELINES ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT	-	-	-	-	-	-
40	RETAIL PUMP SALES TRANSPORTATION	-	-	-	-	-	_
42	AGRICULTURE RESIDENTIAL	-	-	100	157	415	-
44	PUBLIC ADMINISTRATION		-	182	-	6	
45 46	COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL STATISTICAL DIFFERENCE	_	-22	_	101 -30	413	-

TABLEAU 13B. L'ENERGIE, PRIMAIRE ET SECONDAIRE - YUKON ET TNO - 1981 TRIMESTRE 2

		THE POST ENERGY	DROIL, I RENTAL	WE ET SECON	MIKE - TENU	N ET TNO - 1981 TRIMESTRE 2	
TOTAL PRIMARY SOURCES		COKE OVEN GAS	REFINED PETROLEUM PRODUCTS	THERMAL ELECTRICITY	TOTAL PRIMARY AND		T
TOTAL DES SOURCES PRIMAIRES	COKE	GAZ DE FOURS A COKE	PRODUITS PETROLIERS RAFFINES	ENERGIE ELECTRIQUE	SECONDARY TOTAL PRIMAIRE ET		
			RAFFINES	(THERMIQUE)	SECONDAIRE		
***	KILOTONNES	GIGALITRES	MEGALITRES	GWH	***	- CUMULATIF DE L'ANNÉE -	-
	_		59.3	161.7		PRODUCTION EXPORTATIONS	1
	_	_	220.2	-		IMPORTATIONS	2 3
			220.3 61.2	_		TRANSFERTS INTER-REGIONS	4
		-	-	-		VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS	5
***	_	-	218.4	161.7		AUTRES AJUSTEMENTS	7
				101.7	***	DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES	8
	-	_	48.4 3.1	_	***	A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES	9
	_	***	-	_	***	PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE	10
	with	_	_	_	•••	C) PRODUITS RAFFINES	12
	-	-	166.9	161.7	***	D)PRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE	13
	~	err der	3.7 2.5	1		AUTOCONSOMMATION	14
***	-	~	228.6	†	***	USAGE NON-ENERGETIQUE	16
	-	-		†		USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER	17 18
	_	_	51.9	‡	***	TOTAL MINIER	19
	_	**	-	÷		PATES ET PAPIER SIDERURGIE	20
	-	-		†		FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT	22
	_	ann.	X	Ť		RAFFINAGE PETROLIER	23
	-	_	X X	Ţ		PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES	25
	-	win	1.9	Ť	***	TOTAL MANUFACTURIER	26 27
		_	0.2 3.6	1		FORESTIER	28
***	-	-	57.6	†	***	CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL	29
		en.	0.8 27.7	†		SOCIETES FERROVIERS	30 31
		-	-	+		LIGNES AERIENNES MARITIMES	34 37
		-	4.2 12.3	†		PIPELINES	38
	-	ww	28.8	†		TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN VENTES AU DETAIL (POMPES)	411
***	_	-	73.8 2.5	1	***	TRANSPORT	41
	***	_	14.8	Ŧ	***	AGRICULTURE DOMESTIQUE	1
	_	aren den	36.2 43.8	Ţ		ADMINISTRATION PUBLIQUE	1.
***	_	-	-67.8	+	***	COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS DIFFERENCE STATISTIQUE	46
		TERAJOU	I EC				40
4 480		TERAJOO					
2	-		2 256	582	2	PRODUCTION EXPORTATIONS	
433	-	_	8 260	-	-	IMPORTATIONS	
- 143	417	_	2 297	_	8 693 2 154	TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS	:
_	-		7	_	7	TRANSFERTS INTER PRODUITS	
5 054	_	_	8 226	582	-	AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE	
_	_	_	1 873			TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES	8
-		-	118	_	1 873 118	A) ENERGIE ELECTRIQUE – PAR SERVICES – PAR INDUSTRIES	9
3 445	_	-	_		3 445	B) COKE ET GAZ MANUFACTURE	11
3 600	-	-	-	-	-	C) PRODUITS RAFFINES D)PRODUCTION DE VAPEUR	12
1 609	_	-	6 235 155	582	8 426 294	DISPONIBILITE NETTE	14
	-	-	97	†	97	AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE	. 5
**	-	-	8 506	†	10 610	USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL	17
***	_	_	1 987	+	2 614	MINES DE FER TOTAL MINIER	8
	-		-	†	-	PATES ET PAPIER	19 20
	_	_		Ť	_	SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE	-1
		-	×	İ	- X	FABRICANTS DE CIMENT	
	-	_	X	†	x	RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES	-
	_	_	X 74	†	X	MANUFACTURIER - AUTRES	20
	-	-	74 9	Ť	276	TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER	27
	_	-	137	†	137	CONSTRUCTION	
***			2 208 32	†	3 036	TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS	311
	-	-	992	†	992	LIGNES AERIENNES	11
	-	=	163	†	163	MARITIMES PIPELINES	
	-	-	460 1 009	†	460 1 009	TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN	
***	-	-	2 656	+	2 656	VENTES AU DETAIL (POMPES) TRANSPORT	4.
	_	_	92 568	†	92	AGRICULTURE DOMESTIQUE	
	-	-	1 367	†	1 374	ADMINISTRATION PUBLIQUE	
	-	_			7 1 2 0	COMMEDICES ET AUTRES INSTITUTIONS	
	600		1 615 2 524	+	2 128 -2 575	COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS DIFFERENCE STATISTIQUE	40

TABLE 13C. REFINED PETROLEUM PRODUCTS - YUKON AND NWT - 1981 QUARTER 2

		REFINERY LPG'S	STILL GAS	MOTOR GASOLINE	KEROSENE & STOVE OIL	DIESEL FUEL OIL	LIGHT FUEL OIL
		GPL DES	GAZ DE	ESSENCE	MAZOUTS	CARBURANT	MAZOUTS
		RAFFINERIES	DISTILLATION	A MOTEUR	POUR POELES	DIESEL	LEGERS
	- QUARTER 2 -			THOUSANDS OF	CUBIC METRES		
1	PRODUCTION		0 7	7.5		2.4	11.4
2 3	EXPORTS IMPORTS				_		40.0
4 5	INTER-REGIONAL TRANSFERS STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)		_	19.4 3.2	22.3 15.3	32.3 -0.3	46.2 22.6
6 7	INTER-PRODUCT TRANSFERS OTHER PRODUCTS USED		-		-2.5 -	3.6	-1.1
8	AVAILABILITY TRANSFORMED TO OTHER FUELS:	-	0.7	23.7	4.5	38.5	33.9
9	A) ELECTRICITY - BY UTILITIES - BY INDUSTRY					19.6 1.4	_
13	D) STEAM GENERATION		0.7	23.7	4.5	17.5	33.9
14 15	PRODUCER CONSUMPTION	-	0.7		amore:		_
16 17	NON-ENERGY USE ENERGY USE FINAL DEMAND	1	-	20.4	11.6	35.4	29.0
18 19	IRON MINES TOTAL MINING	+	_	_	7.7	15.7	6.7
20	PULP AND PAPER IRON AND STEEL	†		-	-		_
22	SMELTING AND REFINING CEMENT	†	-	-	-	X	**
25 26	CHEMICALS OTHER MANUFACTURING	†		_	-	Х	0.1
27 28	TOTAL MANUFACTURING FORESTRY	† †		_		0.7 0.1	0.1
29	CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIAL	†	-	_	0.2 8.0	1.1 17.6	0.5 7.3
31	RAILWAYS CANADIAN AIRLINES	†	-	_		0.4	viiii .
32	FOREIGN AIRLINES DOMESTIC MARINE	†	-	-	-		-
35 36 38	FOREIGN MARINE PIPELINES	†	-	-		4.2	
39 40	ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT RETAIL PUMP SALES	†	and	2.1 15.0		6.4 2.2	_
41	TRANSPORTATION	†	-	17.1 0.3	<u>.</u>	13.3 1.8	-
42	AGRICULTURE RESIDENTIAL	1	_	1.4	0.8 1.8	2.7	3.8 8.9
44 45	PUBLIC ADMINISTRATION COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL	+	=	1.5	1.1 -7.1	-17.9	9.0 4.9
46	STATISTICAL DIFFERENCE	†		3.3	JOULES	-17.3	7.0
,	DOODUCTION		31	259	_	91	441
2	PRODUCTION EXPORTS	_	-		_		-
3 4 5	IMPORTS INTER-REGIONAL TRANSFERS STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)		_	674 112	839 575	1 248 -11	1 787 873
6	INTER-PRODUCT TRANSFERS OTHER PRODUCTS USED	-		1	-95 -	140	-42
8	AVAILABILITY	-	31	822	168	1 491	1 313
9	TRANSFORMED TO OTHER FUELS: A) ELECTRICITY – BY UTILITIES	-	-	_	-	758 55	-
10 13	– BY INDUSTRY D) STEAM GENERATION	_		_	-	678	1 313
14 15	NET SUPPLY PRODUCER CONSUMPTION	=	31 31	822 —	168	-	1
16 17	NON-ENERGY USE ENERGY USE - FINAL DEMAND	†	_	708	436	1 368	1 123
18 19	IRON MINES TOTAL MINING	†	-	-	292	606	259
20	PULP AND PAPER IRON AND STEEL	†	_	_	-	-	-
22	SMELTING AND REFINING CEMENT	†	-				
25 26	CHEMICALS OTHER MANUFACTURING	†	-	-		X	3
27 28	TOTAL MANUFACTURING FORESTRY	†	-	-	-	29 5	3 -
29	CONSTRUCTION	†	min.	-	8 300	42 681	20 282
30	TOTAL INDUSTRIAL RAILWAYS	Ţ	_	-	-	17	-
33	CANADIAN AIRLINES FOREIGN AIRLINES	†	2	-	**		
35 36	DOMESTIC MARINE FOREIGN MARINE DIDELINES	†	-	_	-	163	
38 39	PIPELINES ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT	†	-	74 521	-	246 86	_
40	RETAIL PUMP SALES TRANSPORTATION	†	_	594	_	513	-
43	AGRICULTURE RESIDENTIAL	†	-	11	30	68	148 344
44	PUBLIC ADMINISTRATION COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL	†	-	50 53	66 40	106	348
46	STATISTICAL DIFFERENCE	t	-	113	- 269	- 691	189

TABLEAU 13C. PRODUITS PETROLIERS RAFFINES - YUKON ET TNO - 1981 TRIMESTRE 2

HEAVY	PETROLEUM	AVIATION	AVIATION	NON-ENERGY	TOTAL REFINED	ET TNO - 1981 TRIMESTRE 2
FUEL OIL MAZOUTS	COKE	GASOLINE ESSENCE	TURBO FUEL	PRODUCTS	PRODUCTS	
LOURDS	PETROLIER	D'AVIATION	CARBU- REACTEUR	PRODUITS NON- ENERGETIQUES	PRODUITS RAFFINES	
		MILLIERS DE N	METRES CUBES			- TRIMESTRE 2 -
8.8	-	-0.1	2.4	-6.7	26.4	PRODUCTION EXPORTATIONS
0 6 5 7	ene des	8.1 3.6	6.8 -11.9	2.3 31.5	138 0 69 7	IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS
3.7	_	4.4	21.2	-35.9	94.7	TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE 8
					19 6 1 4	TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE – PAR SERVICES PAR INDUSTRIES 10
3.7 0.4	-	4.4	21.2	-35.9	73.7	D)PRODUCTION DE VAPEUR 13 DISPONIBILITE NETTE 14
				1 4	1 2 1 4	AUTOCONSOMMATION 15 USAGE NON-ENERGETIQUE 16
~~	-	4.3	27.1	-	127.8	USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL 17
-	-	-	-	-	30.1	TOTAL MINIER 19
		_				PATES ET PAPIER 20 SIDERURGIE 21
						FONTE ET AFFINAGE 22 FABRICANTS DE CIMENT 23
					X X	PRODUITS CHIMIQUES 25 MANUFACTURIER – AUTRES 26
		-	-	-	0.8	TOTAL MANUFACTURIER 27 FORESTIER 28
_	_	_	-	_	1 8 32.9	CONSTRUCTION 29
	-	0 6	15 6		0.4 16.2	SOCIETES FERROVIERS 31
			0 3		0 3	LIGNES AERIENNES ETRANGERES 33
		•			4.2	LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES LIGNES MARITIMES ETRANGERES 36
					8.5	PIPELINES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN 11
ana.	-	0.6	16.0	-	173 47.0 21	VENTES AU DETAIL (POMPES) TRANSPORT AGRICULTURE 4.
	-	0.2	3.2	-	4.6 18.2	DOMESTIQUE ADMINISTRATION PUBLIQUE
3.2	_	3.5 0.2	8.0 -6.0	-37.3	23.1 -56.8	COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS 4 DIFFERENCE STATISTIQUE 46
		TERAJO	ULES			
366		2	87	266	1 007	PRODUCTION 1 EXPORTATIONS 2
.25		273	244	91	5 181	IMPORTATIONS 3
239		121	429	1 088	2 568	VARIATION DES STOCKS 5
152		149				AUTRES MATIERES UTILISEES 7
132	_	149	760	-1 263	3 623	DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES
					758 55	A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES 9 - PAR INDUSTRIES 10
152	-	149	760	-1 263	2 809	DIPRODUCTION DE VAPEUR 13 DISPONIBILITE NETTE 14
18				57	5.	AUTOCONSOMMATION 15 USAGE NON-ENERGETIQUE 16
1	-	142	975	-	4 754	USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL 17
-	-	-	-	-	1 157	TOTAL MINIER 19
						PATES ET PAPIER 20 SIDERURGIE 21
						FONTE ET AFFINAGE 22 FABRICANTS DE CIMENT 23
					д Д	PRODUITS CHIMIQUES 25 MANUFACTURIER - AUTRES 26
-	-	-	-	-	31	TOTAL MANUFACTURIER 27 FORESTIER 28
_	_				'0	CONSTRUCTION 29
		-	-	-	1 263	TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS 31
		2.	56. 10		· n.	LIGNES AERIENNES CANADIENNES 32 LIGNES AERIENNES ETRANGERES 33
						LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES 35 LIGNES MARITIMES ETRANGERES 36
					., ,	PIPELINES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN
-	-	20	573	_	1 701	VENTES AU DETAIL (POMPES) TRANSPORT 41
						AGRICULTURE DOMESTIQUE
:		:.`	4		-4	ADMINISTRATION PUBLIQUE COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS
134	-	6	- 215	-1 320	-2 053	DIFFERENCE STATISTIQUE 46

TABLE 13D. REFINED PETROLEUM PRODUCTS - YUKON AND NWT - 1981 QUARTER 2

-		REFINERY	STILL GAS	MOTOR GASOLINE	KEROSENE & STOVE OIL	DIESEL FUEL OIL	LIGHT FUEL OIL
		LPG'S - GPL DES	GAZ DE	ESSENCE	MAZOUTS	CARBURANT	MAZOUTS
		RAFFINERIES	DISTILLATION	A MOTEUR	POUR POELES	DIESEL	LEGERS
	- YEAR TO DATE -			THOUSANDS OF	CUBIC METRES		
1	PRODUCTION		1 7	11.3	_	13.6	11 6
2 3	EXPORTS IMPORTS	_	_	- -	=	-	-
4 5	INTER-REGIONAL TRANSFERS STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)	_	-	35.1 2.5	40.4 13.8	57.5 9.1	61 1 8 6
6 7	INTER-PRODUCT TRANSFERS OTHER PRODUCTS USED	-			-6.7	0.4	6 3
8	AVAILABILITY	-	1.7	44.0	19.9	62.5	70.3
9	TRANSFORMED TO OTHER FUELS: A) ELECTRICITY - BY UTILITIES	-	-	-	=	48.4 3 1	-
10 13	– BY INDUSTRY D) STEAM GENERATION			-	-	-	70.3
14 15	NET SUPPLY PRODUCER CONSUMPTION	_	1.7 1.7	44.0	19.9 0.1	11.0	70.3
16 17	NON-ENERGY USE ENERGY USE - FINAL DEMAND	† †	-	36.3	34.8	49.9	56.7
18	IRON MINES	†	_	-	18.9	23.4	9.6
19 20	TOTAL MINING PULP AND PAPER	†	-	-		-	_
21 22	IRON AND STEEL SMELTING AND REFINING	†	-	-		2	-
23 25	CEMENT CHEMICALS	1	_	_	-	X	0 1
26 27	OTHER MANUFACTURING TOTAL MANUFACTURING	†	_	-	_	1.8	0.1
28 29	FORESTRY CONSTRUCTION	† †		_	0.5	0 2 1.9	1 1
30	TOTAL INDUSTRIAL	†	_	-	19.3	27.4 0.8	10.9
31 32	RAILWAYS CANADIAN AIRLINES	†	_				-
33 35	FOREIGN AIRLINES DOMESTIC MARINE	†	-	_	_		-
36 38	FOREIGN MARINE PIPELINES	+	_	- 4.1	_	4.2 8.2	-
39 40	ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT RETAIL PUMP SALES	Ŧ		4.1 25.9	_	2.9	-
41	TRANSPORTATION AGRICULTURE	†		30.0 0.7		16.1 1.8	_
43	RESIDENTIAL PUBLIC ADMINISTRATION	†	_	2.9	2.9 6.5	4.6	11.8 17.5
45 46	COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL STATISTICAL DIFFERENCE	†	-	2.7 7.6	6.1 -15.0	-38.9	16.5 13.5
		'			JOULES		
1	PRODUCTION		72	393	_	527	448
2 3	EXPORTS IMPORTS			_			
4 5	INTER-REGIONAL TRANSFERS STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)	~	_	1 217 86	1 522 522	2 226 353	2 362 334
6	INTER-PRODUCT TRANSFERS OTHER PRODUCTS USED	_		1 -	- 251	15	243
8	AVAILABILITY TRANSFORMED TO OTHER FUELS:	-	72	1 524	749	2 416	2 719
9 10	A) ELECTRICITY - BY UTILITIES - BY INDUSTRY	_		-	_	1 873 118	-
13	D) STEAM GENERATION		-	1 524	749	425	2 719
14 15	NET SUPPLY PRODUCER CONSUMPTION		72 72	1 524 1	3	-	1
16 17	NON-ENERGY USE ENERGY USE - FINAL DEMAND	+	-	1 258	1 310	1 930	2 194
18	IRON MINES TOTAL MINING	†	_	-	711	903	373
20 21	PULP AND PAPER IRON AND STEEL	†	_	_	_		_
22	SMELTING AND REFINING CEMENT	†	-	_	-	_	-
25 26	CHEMICALS OTHER MANUFACTURING	†	-	-	_	X X	- 4
27	TOTAL MANUFACTURING FORESTRY	İ	-	-	-	71	4
28	CONSTRUCTION	†	-	-	17	75	44
30	TOTAL INDUSTRIAL RAILWAYS	†	_	_	728	1 058 32	421
32 33	CANADIAN AIRLINES FOREIGN AIRLINES	†	-	-	-	-	-
35 3ნ	DOMESTIC MARINE FOREIGN MARINE	†	-	_	-		
38 39	PIPELINES ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT	†		143	_	163 317	
40 41	RETAIL PUMP SALES TRANSPORTATION	†		897	-	112	***
4.2	AGRICULTURE RESIDENTIAL	†	_	1 040 23		624 69	-
-7.7	PUBLIC ADMINISTRATION		-	100	111 244	179	458 677
44 45	COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL			95	228		638

TABLEAU 13D. PRODUITS PETROLIERS RAFFINES - YUKON ET TNO - 1981 TRIMESTRE 2

115.4104					- TORON E	ET TNO - 1981 TRIMESTRE 2
HEAVY FUEL OIL	COKE	AVIATION GASOLINE	AVIATION TURBO FUEL	NON-ENERGY PRODUCTS	TOTAL REFINED PRODUCTS	
MAZOUTS LOURDS	COKE PETROLIER	ESSENCE D'AVIATION	CARBU- REACTEUR	PRODUITS NON- ENERGETIQUES	TOTAL DES PRODUITS RAFFINES	
		MILLIERS DE M	METRES CUBES			- CUMULATIF DE L'ANNEE -
16.2		-	10 8	0 1	59 3	PRODUCTION
0.6		9 4	12.8	3 3	220 3	EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS
5 7		4 9	-11.9	38 2	61.2	VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS
5.1	-	14.3	35.4	~34.8	218.4	AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE
		-			48 4 3 1	TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE – PAR SERVICES 9
5.1	_	14.3	35.4	-34.8	166.9	D)PRODUCTION DE VAPEUR 10 DISPONIBILITE NETTE 14
19			~	2 5	3 7 2 5	14
	~	6.0	44.9	-	228.6	USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL 17 MINES DE FER 18
-	-	•	-	-	51.9	TOTAL MINIER PATES ET PAPIER 20
			-			SIDERURGIE 21 FONTE ET AFFINAGE 22
					X X	FABRICANTS DE CIMENT 23 PRODUITS CHIMIQUES 25 MANUFACTURIER – AUTRES 26
-	-	-	-	-	1.9 0 2	TOTAL MANUFACTURIER 27
_	-	_	-	_	3 6 57.6	CONSTRUCTION 29
	-	10	26 1		0 8 27 1	1014L INDUSTRIEL 30
	3		06		0.6	LIGNES AERIENNES ETRANGERES 33 LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES 35
			-		4 2 12 3	LIGNES MARITIMES ETRANGERES 36 PIPELINES 38 TRANSPORT COMMERCIAL CT EN COMME
-	_	1.0	26.7		28 8 73.8	TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN 39 VENTES AU DETAIL (POMPES) 40 TRANSPORT 41
	3	-	,		? 5 14.8	AGRICULTURE 41 DOMESTIQUE 43
2.0		0 3 4 8	4 4 13 7		36.2 43.8	ADMINISTRATION PUBLIQUE COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS 44 45
3.2	-	8.3	-9.4	-37.2	-67.8	DIFFERENCE STATISTIQUE 46
		TERAJO	ULES			
427		1 -	387	5	2 25€	PRODUCTION 1 1 EXPORTATIONS 2
25 239		316 · 165	460 427	131	8 260	IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS 3
		1	-1	1 356	2 297	VARIATION DES STOCKS 5 TRANSFERTS INTER-PRODUITS 6 AUTRES MATIERES UTILISEES 7
213	-	479	1 273	-1 220	8 226	OISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES 8
					1 8 3	A) ENERGIE ELECTRIQUE – PAR SERVICES 9 - PAR INDUSTRIES 10
213 79	-	479	1 273	-1 220	6 235	D)PRODUCTION DE VAPEUR 13 DISPONIBILITE NETTE 14
1	-	201	1 612	97	155	AUTOCONSOMMATION 15 USAGE NON-ENERGETIQUE 16
		_	1 612	~	8 506	USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL 17 MINES DE FER 18
				-	1 987	TOTAL MINIER
						21 22 22 23 24 25 26 27 27 27 27 27 27 27
					X X	PRODUITS CHIMIQUES 25 MANUFACTURIER - AUTRES 26
-	_	-	-	-	74	TOTAL MANUFACTURIER 27 FORESTIER 28
-	-	-		_	2 208	CONSTRUCTION 29 TOTAL INDUSTRIEL 30
		32	938 -11		5. 9.7.	SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES CANADIENNES
			.,			LIGNES AERIENNES ETRANGERES LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES LIGNES MARITIMES ETRANGERES
					.63 46.	PIPELINES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN
-	-	33	960	_	2 656	VENTES AU DETAIL (POMPES) : TRANSPORT 41
					1. 1. m	AGRICULTURE DOMESTIQUE
134		100	443		:	ADMINISTRATION PUBLIQUE COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS :
134		279	- 339	-1 317	-2 524	DIFFERENCE STATISTIQUE 46

YUKON AND NWT - 1981 QUARTER 2

TABLE 13E. NON-ENERGY REFINED PETROLEUM PRODUCTS

		PETROCHEMICAL FEEDSTOCKS	NAPHTHA SPECIALTIES	ASPHALT	LUBRICATING OILS AND GREASES	OTHER PRODUCTS	TOTAL NON-ENERGY PRODUCTS
			QUARTER 2	THOUSANDS OF	CUBIC METRES	TRIMESTRE 2	
1 2 3 4 5 6 7 8 15 16 29	PRODUCTION EXPORTS IMPORTS IMPORTS INTER-REGIONAL TRANSFERS STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.) INTER-PRODUCT TRANSFERS OTHER PRODUCTS USED AVAILABILITY PRODUCER CONSUMPTION NON-ENERGY USE CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIAL			0.4 	1.2 - 1.5 4.2 - - -1.5 - 1.1 - 0.4	-7.9 - 0.1 -8.0 - - - 0.3 - - -	-6 7 -2.3 31.5
41 45 46	TRANSPORTATION COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL STATISTICAL DIFFERENCE	-	0.1 -35.2	- - 0.2	0.3 0.4 -2.6	0.3	0.3 0.5 -37.3

TABLE 13F. COAL DETAILS

		CANADIAN BITUMINOUS	SUB- BITUMINOUS	LIGNITE	ANTHRACITE	IMPORTED BITUMINOUS	TOTAL ALL TYPE
+			QUARTER 2			TRIMESTRE 2	
				KILOT	ONNES		
	PRODUCTION	_	_	_	***	_	
	EXPORTS	_	_	_	_	_	
-1	IMPORTS	_	_	_	-		
- 1	INTER-REGIONAL TRANSFERS	_	-	_	-	-	
-	STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)		-	-	-	-	
	OTHER ADJUSTMENTS	-	-	-	-		
	AVAILABILITY	_	-	_	-	-	
-1	TRANSFORMED TO OTHER FUELS:						
	A) ELECTRICITY - BY UTILITIES	-	-	-	_	-	
	- BY INDUSTRY	-	-	_	_	_	
	B) COKE AND MANUFACTURED GASES	-		_	-	_	
1	D) STEAM GENERATION	-		_	_	_	
-	NET SUPPLY	-	-	_	-	_	
	PRODUCER CONSUMPTION	-	-	_	-	Auto	
- 1	NON-ENERGY USE	-	_	_	_	_	
	ENERGY USE - FINAL DEMAND	-	-	40	-	-	
	TOTAL MINING	-	_	-	-	-	
	PULP AND PAPER	_	-	_	***	ater	
	IRON AND STEEL	-	-	-	-	-	
- 1	SMELTING AND REFINING		-	-	_	Mary .	
	CEMENT	-	_	_		_	
	CHEMICALS	_	-	_	_		
	OTHER MANUFACTURING	-	_	_		_	
	TOTAL MANUFACTURING	-	_	-	_	-	
- 1	RESIDENTIAL	-	***	_	_		
	PUBLIC ADMINISTRATION	_	_	_	_	_	
- 1	COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL	-	_	_	_	_	

TABLE 13G. ELECTRICITY GENERATED FROM FOSSIL FUELS

		COALS - CHARBON	NATURAL GAS GAZ NATUREL	DIESEL FUEL OIL CARBURANT DIESEL	LIGHT FUEL OIL	HEAVY FUEL OIL MAZOUTS LOURDS	TAR, PITCH, PETROL. COKE GOUDRON, BRAI COKE DE PETR.
				GIGAWAT	T HOURS		
				QUAR	TER 2		
,	ELECTRICITY GENERATED: BY UTILITIES	_	_	61	_	_	_
2	BY INDUSTRY	_	_	5	_	_	
3	TOTAL	-	-	66	_	-	-
				YEAR T	O DATE		
	ELECTRICITY GENERATED:						
4	BY UTILITIES	_	-	152	-	-	-
5	BY INDUSTRY	_	-	10	-	-	-
6	TOTAL	-	-	162	-		-

YUKON ET TNO - 1981 TRIMESTRE 2

TABLEAU 13E. PRODUITS PETROLIERS RAFFINES NON-ENERGETIQUES

В	PRODUITS SPECIAUX/ BASE-NAPHTHE YEAR TO DATE	ASPHALTE MILLIERS DE M		AUTRES PRODUITS JMULATIF DE L'ANN	TOTAL DES PRODUITS NON- ENERGETIQUES	
- - -	_	MILLIERS DE M	METRES CUBES		NEE	
-	_	MILLIERS DE N				
-	_		1.2			
-	-35.0 -0.2 -0.2 -35.1	0.4 	2.5 4.2 	-1.1 -1.2 -1.2 -1.2 -1.3 -1.2 -1.2 -1.2 -1.2 -1.2 -1.2 -1.2 -1.2	0.1 -3.3 38.2 -34.8 2.5 0.4 1.3 0.4 0.8 -37.2	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS ITRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL TRANSPORT COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS

TABLEAU 13F. DETAILS DE CHARBON

		TOUS GENRES	BITUMINEUX IMPORTE	ANTHRACITE	LIGNOTE	BITUMINEUX	BITUMINEUX
-		E	MULATIF DE L'ANNE	Cu		YEAR TO DATE	
				INNES	KILOTO		
	PRODUCTION	alon	_	_		_	-
	EXPORTATIONS	en.	_		-	-	-
	IMPORTATIONS	-	_	~	dist.	-	-
	TRANSFERTS INTER-REGIONS		-	No.	ena.	***	-
	VARIATION DES STOCKS	_	-	-	-	_	-
	AUTRES AJUSTEMENTS		-	am	was	-	_
	DISPONIBILITE	_	_			-	
	TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES						
-	A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES	-	-	-	-		_
- 1	- PAR INDUSTRIES		-	***	ma .	-	~
	B) COKE ET GAZ MANUFACTURE	-	-	~	-		_
	D)PRODUCTION DE VAPEUR	-		_			
	DISPONIBILITE NETTE	-	-	_		_	-
	AUTOCONSOMMATION	-	-	~	_	-	-
	USAGE NON-ENERGETIQUE	-	_	-	-	-	_
	USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL	-	-	RIO	-		-
	TOTAL MINIER	_		***	_	-	-
	PATES ET PAPIER	- 1	-	per-	_	-	-
1 2	SIDERURGIE	-	ene	_			_
	FONTE ET AFFINAGE	-	-	-	est.	-	-
	FABRICANTS DE CIMENT	-	-	***		die .	-
	PRODUITS CHIMIQUES	-	-	-	-		-
1 2	MANUFACTURIER - AUTRES	- 1		-	-		es .
- 1 2	TOTAL MANUFACTURIER	-	_		-	-	-
1 4	DOMESTIQUE	-	_		nine .	-	-
4	ADMINISTRATION PUBLIQUE	- 1	-	-	-	44	-
1 4	COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS						

TABLEAU 13G. ENERGIE ELECTRIQUE PRODUTIE A PARTIR DES COMBUSTIBLES

MANUFACTURED GASES	PROPANE	WOOD	SPENT PULPING LIQUOR LESSIVE DE PATE EPUISEE	OTHER AUTRE	TOTAL ALL FUELS TOTAL DES COMBUSTIBLES		
		GIGAWATT	T HEURES				
		TRIMES	STRE 2			PRODUCTION DE L'ENERGIE ELECTRIQUE:	
	_	_	-	_	61 5	PAR SERVICES PAR INDUSTRIES	1
-	Ξ	-	_	_	66	TOTAL	3
		CUMULATIF	DE L'ANNEE				
_				_	152	PRODUCTION DE L'ENERGIE ELECTRIQUE	1
_	_	_	_	_	10	PAR INDUSTRIES	5
	-	~	-	-	162	TOTAL	6

- 138 -

TABLE 14. DETAILS OF NATURAL GAS LIQUIDS - 1981 QUARTER 2

		CAN	ADA		NEWFOU	NDLAND
	PROPANE	BUTANE	ETHANE	TOTAL NGL'S	PROPANE	BUTAN
-YEAR TO DATE-						
				CUBIC METRES		
PRODUCTION EXPORTS	2 710.7 1 542.8	1 719.4 971.3	2 236.8 1 536.5	6 666.9 4 050.6	X	
IMPORTS	1 342.0		-	-	X	
INTER-REGIONAL TRANSFERS STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)	430.7	156.6	- 192.4	394.9	X	
INTER-PRODUCT TRANSFERS	430.7	-	-	-	x	
OTHER PRODUCTS USED		-	_	_	X	
AVAILABILITY TRANSFORMED TO OTHER FUELS:	737.2	591.5	892.6	2 221.3	3.3	
A) ELECTRICITY - BY UTILITIES	***	-	_	-	-	
BY INDUSTRY C) REFINED PRODUCTS	_	407.0	_	407.0	_	
REFINERY PRODUCED LPG'S (NET)	384.6	-24.4	-	360.2	1.6	
NET SUPPLY	1 121.8	160.1	892.6	2 174.5	4.9	
PRODUCER CONSUMPTION NON-ENERGY USE	15.5	42.0 131.8	887.8	57.5 1 020.9	Ξ	
ENERGY USE - FINAL DEMAND	1 127.2	18.6	_	1 145.8	6.4	
IRON MINES	-	-	-		-	
TOTAL MINING PULP AND PAPER	_	_	-	_	_	
IRON AND STEEL	_	_	_	_		
SMELTING AND REFINING	-	shou	-	-	_	
CEMENT PETROLEUM REFINING	_	_	_	_	X X	
CHEMICALS		_ =	-		X	
OTHER MANUFACTURING	260.2	5.2	_	265.3	1.4	
TOTAL MANUFACTURING FORESTRY	260.2	5.2	_	265.3 _	1.4	
CONSTRUCTION	-	-	-	-	-	
TOTAL INDUSTRIAL	260.2	5.2	-	265.3	1.4	
RAILWAYS AIRLINES	_	_		_	_	
MARINE	-	-	-	-	-	
PIPELINES ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT	26.9	_	_	26.9	_	
RETAIL PUMP SALES	-	-	_	-	_	
TRANSPORTATION	26.9	-	-	26.9	-	
AGRICULTURE RESIDENTIAL	91.7 447.7	6.3	_	91.7 454.1	2.9	
PUBLIC ADMINISTRATION	3.2	3.4	_	6.6	_	
COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL STATISTICAL DIFFERENCE	297.5	3.7		301.2	2.1	
STATISTICAL DIFFERENCE	-22.3	-32.3	4.8	-49.7	-1.5	
PRODUCTION	69 204	49 209	41 067	159 480	V	
EXPORTS	39 387	27 799	28 210	95 397	X	
IMPORTS	-	-	-	-	X	
INTER-REGIONAL TRANSFERS STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)	10 995	4 482	-3 532	11 945	X	
INTER-PRODUCT TRANSFERS	-	-	-	_	X	
OTHER PRODUCTS USED	-	_	_	-	X	
AVAILABILITY TRANSFORMED TO OTHER FUELS:	18 821	16 928	16 389	52 138	85	
A) ELECTRICITY - BY UTILITIES	-	-	-	-	-	
BY INDUSTRY C) REFINED PRODUCTS		11 649	_	11 649	-	
REFINERY PRODUCED LPG'S (NET)	9 818	- 698		9 120	41	
NET SUPPLY	28 639	4 581	16 389	49 609	126	
PRODUCER CONSUMPTION NON-ENERGY USE	396 34	1 202 3 771	16 300	1 598 20 105	_	
ENERGY USE - FINAL DEMAND	28 778	533	10 300	29 311	164	
IRON MINES	_	_	_	-	_	
TOTAL MINING PULP AND PAPER	-	-	-	-	_	
IRON AND STEEL	_			_	_	
SMELTING AND REFINING	-	_	_	-	_	
CEMENT PETROLEUM REFINING	_	_	_		X X	
CHEMICALS	_	_	_		x	
OTHER MANUFACTURING	6 642	148	-	6 790	37	
TOTAL MANUFACTURING FORESTRY	6 642	148	_	6 790	37	
CONSTRUCTION		_	_	_	-	
TOTAL INDUSTRIAL	6 642	148	-	6 790	37	
RAILWAYS AIRLINES		_	_	-	_	
MARINE	-	_	_	_	_	
PIPELINES ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT	-	-	-	-	-	
RETAIL PUMP SALES	688	_	_	688	_	
TRANSPORTATION	688	-	_	688	_	
AGRICULTURE RESIDENTIAL	2 341	101	-	2 341	- 74	
PUBLIC ADMINISTRATION	11 431 81	181 98	_	11 612 179	74	
COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL STATISTICAL DIFFERENCE	7 595	105		7 701	53	
	- 569	- 924	89	-1 404	-38	

TABLEAU 14. DETAILS DES LIQUIDES DE GAZ NATUREL - 1981 TRIMESTRE 2

			ARD ISLAND -		7074	ETHANE
L'S	TOTAL NGL'S	ETHANE	BUTANE	PROPANE	TOTAL NGL'S	ETHANE
-CUMULATIF DE L'ANNEE.			METRES CUBES	MILLIERS DE M		
X PRODUCTION	Х	х	х	Х	×	X X
X EXPORTATIONS	X	X	X X	X X	X	x
X IMPORTATIONS X TRANSFERTS INTER-REGIONS		X	x	X	X	X
X VARIATION DES STOCKS	X	X	X X	X	X X	X
X TRANSFERTS INTER-PRODUITS X AUTRES MATIERES UTILISEES		X X	x	X	X	Х
The state of the s			-		3.3	-
TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLE						
A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERV - PAR INDU						
C) PRODUITS RAFFINES	4 9			4 9	1 6	
The second second second	4 9	~	-	4.9	4.9	-
AUTOCONSOMMATION						
USAGE NON-ENERGETIQUE	4.8	_	-	4.8	6.4	-
.8 USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINA MINES DE FER	4.0					
- TOTAL MINIER	-	~	-	-	-	-
PATES ET PAPIER SIDERURGIE						
FONTE ET AFFINAGE					x	
FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER					Х	
PRODUITS CHIMIQUES				×	X 1 4	
MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER	1 1	_	-	1.1	1.4	-
FORESTIER	. 1					
CONSTRUCTION			_	1.1	1.4	-
1 TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS	1.1	_				
LIGNES AERIENNES						
MARITIMES PIPELINES						
TRANSPORT COMMERCIAL ET EN CO				-		
VENTES AU DETAIL (POMPES) TRANSPORT	_	_	_	_	-	-
AGRICULTURE				2.2	2.9	-
2 DOMESTIQUE ADMINISTRATION PUBLIQUE	2.2					
COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS	1 5		_	1.5 0.1	2.1 -1.5	_
1 DIFFERENCE STATISTIQUE	0.1			TERAJOU		
		V	X	X	X	λ
PRODUCTION EXPORTATIONS	X X	X	Х	X	X	X
IMPORTATIONS	X X	X X	X X	X X	X X	X
THE STATE OF THE S	x	x	X	Х	X	X
TRANSFERTS INTER-PRODUITS	×	X X	X X	λ X	X X	À
MOTHES MATIERES DIRESEES		_	_		85	-
TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES						
A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVIC - PAR INDUS						
C) PRODUITS RAFFINES	1.25			125	41	
()	125	_		125	126	-
AUTOCONSOMMATION	123		-			
USAGE NON-ENERGETIQUE	122	_	_	122	164	-
USAGE ENERGETIQUE - SCOULEMENT -	222					
USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER	-	-	••	-	-	-
MINES DE FER TOTAL MINIER						
MINES DE FER TOTAL MINIER					λ,	
MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE					X	
MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER	= 1			X X	х 37	
MINES DE FER TOTAL MINNER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLLER PRODUITS CHIMIQUES	x			28	37	-
MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES		_	-	2.0		
MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER	x K	-	_	20		-
MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION	28	-	-		37	
MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS	x K	-	÷	28	37	
MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES	28	-	-		37	
MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES MARTITIMES PIPELINES	28	-	-		37	
MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES MARTILMES PIPELINES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN CON	28	-	-		37	
MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES MARTITIMES PIPELINES	28	-	-		37	-
MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES MARTILIMES PIPELINES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN CON VENTES AU DETAIL (POMPES) TRANSPORT AGRICULTURE	28	-	-	28	-	-
MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES MARTILIMES PIPELINES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN CON VENTES AU DETAIL (POMPES) TRANSPORT AGRICULTURE	28	-	-			-

- 140 -

TABLE 14. DETAILS OF NATURAL GAS LIQUIDS - 1981 QUARTER 2

		NOV	A SCOTIA - N	OUVELLE-ECC	OSSE	NEW BRU	NSWICK
		PROPANE	BUTANE	ETHANE	TOTAL NGL'S	PROPANE	BUTANE
	-YEAR TO DATE-						
					F CUBIC METRES		
	DUCTION	X	X X	X X	X X	X X	
EXPC IMPO	RTS	X	X	X	X	X	
INTE	R-REGIONAL TRANSFERS K VARIATION (CHANGE AND ADJ.)	X	X X	X X	X X	X	
INTE	R-PRODUCT TRANSFERS	X	Х	X	X X	X X	
	R PRODUCTS USED	15.5	-0.3	X _	15.2	9.3	
AVAILAE TRAN	ISFORMED TO OTHER FUELS:	15.5	0.0				
A)	ELECTRICITY - BY UTILITIES - BY INDUSTRY		_	_			
	REFINED PRODUCTS		-		24.6	20.6	
i .	NERY PRODUCED LPG'S (NET)	24.6 40.1	-0.3	_	39.8	29.9	
NET SU	DUCER CONSUMPTION	-	-0.5	-	-	-	
NON	-ENERGY USE	-	_	_	42.6	31.3	
ENERGY	USE - FINAL DEMAND IRON MINES	42.6		_	42.0	-	
TOTA	L MINING	-	-		-	-	
	PULP AND PAPER	×	-	_	×	×	
	IRON AND STEEL SMELTING AND REFINING		_	-	ana	X	
	CEMENT	X	_	_	X _	X X	
	PETROLEUM REFINING CHEMICALS	-	-	-	-	X	
	OTHER MANUFACTURING	9.8	_	_	9.8 9.8	7.3 7.3	
	L MANUFACTURING PRESTRY	9.8	_	Ξ.	-	-	
	DNSTRUCTION	-	-	-	_	-	
	INDUSTRIAL RAILWAYS	9.8		_	9.8	7.3	
	AIRLINES	-	-	40	_	-	
	MARINE	_	_	_		_	
	PIPELINES ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT	_	-		-	-	
1	RETAIL PUMP SALES	-	-	_	_	_	
	PORTATION ICULTURE		_	_	_		
RESI	DENTIAL	19.5	_	_	19.5	14.6	
	LIC ADMINISTRATION IMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL	13.3	_	_	13.3	9.3	
STATIS	TICAL DIFFERENCE	-2.5	-0.3		-2.8	-1.5	
					JOULES	х	
	DUCTION DRTS	X	X X	X	X	x	
IMP	ORTS	X	X	X	X X	X	
	R-REGIONAL TRANSFERS CK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)	X	X X	x	x	X	
INTE	R-PRODUCT TRANSFERS	X	X	X X	X	X	
AVAILA	ER PRODUCTS USED	X 395	× -8	_	387	236	
TRA	NSFORMED TO OTHER FUELS:						
A) ELECTRICITY - BY UTILITIES - BY INDUSTRY	_	_	_	_	_	
	REFINED PRODUCTS		-	-	- 620	526	
REF NET SU	NERY PRODUCED LPG'S (NET)	629 1 023	-8	_	629 1 015	762	
	DUCER CONSUMPTION	1 023			_		
	I-ENERGY USE		-	-	1 087	800	
ENERG	Y USE - FINAL DEMAND IRON MINES	1 087	_	_	1 007	-	
тот	AL MINING	-	_	-	-	-	
	PULP AND PAPER IRON AND STEEL	- x	_	_	X	X	
	SMELTING AND REFINING	-	_	-	-	X	
	CEMENT PETROLEUM REFINING	X		_	X _	X	
	CHEMICALS		_	-	-	X	
	OTHER MANUFACTURING	249	_		249 249	187 187	
	AL MANUFACTURING ORESTRY	249	_	Ξ.	-	-	
0	ONSTRUCTION	-	-	-	_	197	
TOTAL	INDUSTRIAL RAILWAYS	249	_	_	249	187	
	AIRLINES	-	_	_	_	-	
	MARINE PIPELINES	_	_	_	_		
	ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT	-	-	-	-	-	
TRANS	RETAIL PUMP SALES	-	-	_		_	
AGE	RICULTURE	_	=	-	_	_	
	SDENTIAL BLIC ADMINISTRATION	499	-	-	499	374	
	MMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL	338	_	Ξ.	338	239	
STATIS	STICAL DIFFERENCE	-63	-8		-72	-37	

NOTE: LINES 1-12,15 FOR GAS PLANTS ONLY

TABLEAU 14. DETAILS DES LIQUIDES DE GAZ NATUREL - 1981 TRIMESTRE 2

		BF (QUE		BRUNSWICK	NOUVEAU-
	TOTAL NGL'S	ETHANE	BUTANE	PROPANE	TOTAL NGL'S	ETHANE
-CUMULATIF DE L'ANNEE-	-					
			ETRES CUBES	MILLIERS DE MI		
PRODUCTION	61.7			61.7	X X	X X
EXPORTATIONS IMPORTATIONS	61 *			-	X X	X X
TRANSFERTS INTER-REGIONS	1855		20 9	206.4 0.7	x	x
VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS	J 3			-	X	X
AUTRES MATIERES UTILISEES			100	144.0	9.3	X
DISPONIBILITE	124.1	-	-19.9	144.0	9.3	
TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE – PAR SERVICES						
- PAR INDUSTRIES						
C) PRODUITS RAFFINES LPG DE RAFFINERIES (NETTE)	143.2		21.8	121.4	20.6	
DISPONIBILITE NETTE	267.3	-	1.9 24 9	265.3	29.9	***
AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE	24.9 16.6		163	0.3	_	-
USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL	240.7	_	0.2	240.5	31.3	-
MINES DE FER						
TOTAL MINIER	-	-	-	-	_	_
PATES ET PAPIER SIDERURGIE				-	X	_
FONTE ET AFFINAGE			~		X X	-
FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER			-	_	Х	-
PRODUITS CHIMIQUES			0 1	97.6	X 7.3	_
MANUFACTURIER - AUTRES	9//		0.1	97.6	7.3	
TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER	97.7		0.2			
CONSTRUCTION				07.0	7.2	
TOTAL INDUSTRIEL	97.7	-	0.1	97.6	7.3	400
SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES			-			
MARITIMES						
PIPELINES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN	03			0.3	-	100
VENTES AU DETAIL (POMPES)						
TRANSPORT	0.3	-	-	0.3 38.7	_	_
AGRICULTURE DOMESTIQUE	38 7 51 9			51.9	14.6	-
ADMINISTRATION PUBLIQUE	1.4		0.1	1.4 50.6	9.3	
COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS	50 / -14.9	_	0 1 -39.5	24.6	-1.5	
DIFFERENCE STATISTIQUE	44.5					
			LES	TERAJOU		V
PRODUCTION EXPORTATIONS	1 576			1 576	X X	X X
IMPORTATIONS					X	X
TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS	4 6/3		597 28	5 270 18	X X	x
TRANSFERTS INTER-PRODUITS				-	X	X
AUTRES MATIERES UTILISEES	2		500	2 676	236	X
DISPONIBILITE	3 106	~	- 569	3 676	230	_
TRANSFORME EN AUTRES COMPUSTIBLES						
TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE – PAR SERVICES						
A) ENERGIE ELECTRIQUE – PAR SERVICES – PAR INDUSTRIES			625	3 098	526	ann.
A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES	3 '24		1720	3 098	762	-
A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES C) PRODUITS RAFFINES LPG DE RAFFINERIES (NETTE) DISPONIBILITE NETTE	6 830	-	56	6 774	702	
A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES LPG DE RAFFINERIES (NETTE) DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION	6 830	-			-	ma
A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES C) PRODUITS RAFFINES LPG DE RAFFINERIES (NETTE) DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE	6 830	-	56 /13	6 774		-
A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES LPG DE RAFFINERIES (NETTE) DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER	6 830 713 475	-	56 /13 468 5	6 774 7	800	_
A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES LPG DE RAFFINERIES (NETTE) DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER	6 830 713 475	-	56 713 468 5	6 774 7	-	
A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES LPG DE RAFFINERIES (NETTE) DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER	6 830 /13 4/5 6 145		56 /13 468 5	6 774 7	800 - X	-
A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES LPG DE RAFFINERIES (NETTE) DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE	6 830 713 475 6 145	-	56 713 468 5	6 774 7	800 - X X	-
A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES LPG DE RAFFINERIES (NEITE) DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE SIDERURGIE	6 830 /13 4/5 6 145		56 713 468 5	6 774 7	800 - X X X	
A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR ODUITS RAFFINES LPG DE RAFFINERIES (NETTE) DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFPINAGE FABRICANTS DE GIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES	6 830 *1.3 475 6 145		56 713 468 5 -	6 774 7 6 139 - - - -	- 800 - X X X X	-
A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES LPG DE RAFFINERIES (NETTE) DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE GIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES	6 830 71 3 475 6 145 -		56 713 468 5 -	6 774 7 6 139 - - - - - - - 2 492	- X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	-
A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES LPG DE RAFFINERIES (NETTE) DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE GIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER	6 830 *1.3 475 6 145		56 713 468 5 -	6 774 7 6 139 - - - -	- 800 - X X X X	
A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES LPG DE RAFFINERIES (NETTE) DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE GIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES	6 830 ?! 3 4/5) 6 145 - . 194 2 494		56 713 468 5 -	6 774 7 6 139 - - - - - 2 492 2 492	- X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	
A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES LPG DE RAFFINERIES (NETTE) DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL	6 830 71 3 475 6 145 -		56 713 468 5 -	6 774 7 6 139 - - - - - - - 2 492	- X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	
A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES LPG DE RAFFINERIES (NETTE) DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE GIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER FORESTIER FORESTIER CONSTRUCTION	6 830 ?! 3 4/5) 6 145 - . 194 2 494		56 713 468 5 -	6 774 7 6 139 - - - - - 2 492 2 492	- X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	
A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES C) PRODUITS RAFFINES LPG DE RAFFINERIES (NETTE) DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINIES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES MARTIMES	6 830 ?! 3 4/5) 6 145 - . 194 2 494		56 713 468 5 -	6 774 7 6 139 - - - - - 2 492 2 492	- X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	
A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES LPG DE RAFFINERIES (NETTE) DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES MARITIMES PIPELINES	6 830 ?! 3 4/5) 6 145 - . 194 2 494		56 713 468 5 -	6 774 7 6 139 - - - - 2 492 2 492 2 492	- X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	
A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES C) PRODUITS RAFFINES LPG DE RAFFINERIES (NETTE) DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINIES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES MARTIMES	6 830 ?! 3 4/2) 6 145 - . 194 2 494		56 713 468 5 -	6 774 7 6 139 - - - - - 2 492 2 492	- X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	
A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES LPG DE RAFFINERIES (NETTE) DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE GIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SIGIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES MARITIMES PIPIELINES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN VENTES AU DETAIL (POMPES) TRANSPORT	6 830 11 4/2) 6 145 - . 594 2 494 2 494		56 713 468 5 -	6 774 7 6 139 - - - 2 492 2 492 2 492	- X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	
A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES C) PRODUITS RAFFINES LPG DE RAFFINERIES (NETTE) DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINIER DATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES MARTIMES PIPELINES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN VENTES AU DETAIL (POMPES)	6 830 11 3 4/2) 6 145 - 2 494 2 494		56 713 468 5 -	6 774 7 6 139 - - - 2 492 2 492 2 492	- X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	
A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES LPG DE RAFFINERIES (NEITE) DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES MARTIMES PIPELINES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN VENTES AU DETAIL (POMPES) TRANSPORT AGRICULTURE	6 830 11 3 475 6 145 		56 713 468 5 -	6 774 7 6 139 - - - 2 492 2 492 2 492 6 6 987	800 - X X X X X 187 187	

- 142 -

TABLE 14. DETAILS OF NATURAL GAS LIQUIDS - 1981 QUARTER 2

			ONTA	ARIO		MANI	гова
		PROPANE	BUTANE	ETHANE	TOTAL NGL'S	PROPANE	BUTANE
	-YEAR TO DATE-				011010 1457050		
				THOUSANDS OF	CUBIC METRES		
PROD EXPO	UCTION RTS	560.2	255.4	756.5	1 572.1	2.1 194.1	123.
B IMPO	RTS	965.3	599.7	685.5	2 250.5	246.1	126.
STOC	R-REGIONAL TRANSFERS K VARIATION (CHANGE AND ADJ.) R-PRODUCT TRANSFERS	148.7	90.6	-70.9 -	168.4	0.6	-1.
AVAILAB	R PRODUCTS USED	256.4	253.7	_	510.1	53.6	4.
TRAN	SFORMED TO OTHER FUELS:						
	ELECTRICITY - BY UTILITIES - BY INDUSTRY	_	_	=	_	_	
	REFINED PRODUCTS IERY PRODUCED LPG'S (NET)	-20.1	- 179.8	_	- 200.0	5.8	1
NET SUI		236.2	73.8	-	310.1	59.5	6
PROD	UCER CONSUMPTION	9.6	-0.8 6 2.1	_	8.8 62.1	0.2	2
1	ENERGY USE USE - FINAL DEMAND	279.2	0.3	_	279.5	59.7	0
ENERGI	IRON MINES	-	-	-		-	
TOTAL	MINING	-	_	_		X	
	PULP AND PAPER IRON AND STEEL	_	Ξ	_	_	X	
	SMELTING AND REFINING	_	_	_	_	X	
	CEMENT PETROLEUM REFINING	_	_	_	-	X	
	CHEMICALS OTHER MANUFACTURING	59.8	_		- 59.8	X 15.7	
TOTAL	L MANUFACTURING	59.8	_	_	59.8	15.7	
FO	RESTRY	-		-	-	-	
1	INSTRUCTION NDUSTRIAL	59.8	_		- 59.8	15.7	
	RAILWAYS	-		-	-	_	
	AIRLINES MARINE	-	-		_	-	
	PIPELINES	-		-	. =		
	ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT RETAIL PUMP SALES	1.5	_		1.5	1.0	
	ORTATION	1.5	_	_	1.5	1.0	
	CULTURE	18.9 113.1	0.3	_	18.9 113.3	1.1 34.1	
	DENTIAL LIC ADMINISTRATION	0.7	U.3 	Ξ	0.7	Attuna	
	MERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL ICAL DIFFERENCE	85.2 -52.5	- 12.2		85.2 -40.3	7.7 -0.4	(
3181131	TORE DIFFERENCE	-52.3	A 6-16-	TERA			
				I ERA.	JOULES	55	
PROI EXPO	DUCTION DRTS	14 302	7 310	13 889	35 501	55 4 955	3 5
IMPO	PRTS	-	17 164	10.506	54 394	6 283	3 6
	R-REGIONAL TRANSFERS CK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)	24 643 3 798	2 594	12 586 -1 303	5 088	14	-
INTE	R-PRODUCT TRANSFERS	west	-	-	-	-	
AVAILAI	ER PRODUCTS USED	6 545	7 260		13 805	1 369	1
TRAI	NSFORMED TO OTHER FUELS:		, 200				
(A)	ELECTRICITY - BY UTILITIES - BY INDUSTRY	_	_	_	_	_	
	REFINED PRODUCTS			-	E 661	149	
NET SU	NERY PRODUCED LPG'S (NET)	- 514 6 031	-5 147 2 114		-5 661 8 145	1 518	1
PRO	DUCER CONSUMPTION	244	-22	-	222	5	
	-ENERGY USE ' USE - FINAL DEMAND	7 128	1 779 8	_	1 779 7 136	1 524	
LIVERGI	IRON MINES	7 120	-	Ξ.	- 130		
	L MINING	-	-	-	~		
	PULP AND PAPER IRON AND STEEL	_		_	_	×	
	SMELTING AND REFINING	-	-	-	-	X	
	CEMENT PETROLEUM REFINING	_	_	_	Ξ	X	
	CHEMICALS		-	-		X	
1	OTHER MANUFACTURING L MANUFACTURING	1 526 1 526	_	_	1 526 1 526	402 402	
FC	DRESTRY	1 320	_	_	7 320	-	
I	ONSTRUCTION	-	-	_	-	-	
TOTAL	INDUSTRIAL RAILWAYS	1 526	_		1 526	402	
	AIRLINES MARINE	-	-	-	-	-	
3	PIPELINES	_	_	_	_	_	
	ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT	38	-	-	38	27	
	RETAIL PUMP SALES PORTATION	38	_	_	38	_ 27	
AGR	ICULTURE	484	_	_	484	28	
	IDENTIAL LIC ADMINISTRATION	2 887 18	8 –	-	2 895 18	872	
CON	MERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL	2 175	Ξ	-	2 175	196	
6 STATIS	TICAL DIFFERENCE	-1 341	349		- 992	-11	1

NOTE: LINES 1-12.15 FOR GAS PLANTS ONLY

TABLEAU 14. DETAILS DES LIQUIDES DE GAZ NATUREL - 1981 TRIMESTRE 2

MANIT	(723/A		SASKATO	HEWAY		
ANE	TOTAL NGL'S	PROPANE	BUTANE	ETHANE	TOTAL NO.	
		MILLIERS DE M	ETDES CLIDES			-CUMULATIF DE L'ANNEF-
_	2.1					
_	317.2	23 2 208 6	12 2 53 4	780 0	15.4 1.64, 6	PRODUCTION
	372.7	275.7				EXPORTATIONS IMPORTATIONS
-	-0.7	55.1	19 0 13 5	780 C	1 C74 8 68 6	TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS
					007 0	TRANSFERTS INTER-PRODUITS
_	58.3	35.3	-35.7	_	0.4	AUTRES MATIERES UTILISEES
					-0.4	DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES
						A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES
_	7.4	24.7	21.0			- PAR INDUSTRIES C) PRODUITS RAFFINES
-	65.7	60.0	37.2 1.5	_	619	LPG DE RAFFINERIES (NETTE)
-	2.2	2.2	0 1		61.5 2.3	DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION
-	59.9	0.4 75.8	_		0 4	USAGE NON-ENERGETIQUE
	00.0	73.0	-	-	75.8	USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER
-	- X	-	-	-	-	TOTAL MINIER
-	X	X			, X	PATES ET PAPIER
-	X	X			λ	SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE
-	X	X X			λ χ	FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER
-	X 15.7	X 6.5			X	PRODUITS CHIMIQUES
_	15.7	6.5			65	MANUFACTURIER - AUTRES
		0.0		_	6.5	TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER
-	15.7	6.5				CONSTRUCTION
	10.7	0.5	_	-	6.5	TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS
						LIGNES AERIENNES
						MARITIMES PIPELINES
-	1.0	3.0			3.0	TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN
_	1.0	3.0	_		3.0	VENTES AU DETAIL (POMPES)
-	1.1	5.9			5 9	TRANSPORT AGRICULTURE
-	34.1	48.7 0.2			48 7 0 2	DOMESTIQUE
-	7.9	11.5			11 5	ADMINISTRATION PUBLIQUE COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS
	3.6	-18.4	1.4	-	-17.0	DIFFERENCE STATISTIQUE
		TERAJOU	ILES			
-	55 8 477	593 5 324	349 1 528	14 32.	942 21 174	PRODUCTION EXPORTATIONS
	9 906					IMPORTATIONS
_	-21	7 039 1 407	544 388	14 322	21 905 1 794	TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS
						TRANSFERTS INTER-PRODUITS
	1 504	901	-1 022		- 122	AUTRES MATIERES UTILISEES
			1 044	_	- 122	DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES
						A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES
	100					- PAR INDUSTRIES C) PRODUITS RAFFINES
_	193 1 697	630 1 53 1	1 065		1 695	LPG DE RAFFINERIES (NETTE)
-	61	56	43	-	1 574	DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION
	1 520	10			10	USAGE NON-ENERGETIQUE
	1 530	1 935	-	-	1 935	USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER
-	-	-	-	_	-	TOTAL MINIER
	X	X X			×	PATES ET PAPIER
-	X	X			X	SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE
-	X	X X			X	FABRICANTS DE CIMENT
-	X	X			X	RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES
-	402	165			:65	MANUFACTURIER - AUTRES
-	402	165	-	~	165	TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER
						CONSTRUCTION
	402	165	-	-	165	TOTAL INDUSTRIEL
						SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES
						MARITIMES
-	27	78			Tax.	PIPELINES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN
	-					VENTES AU DETAIL (POMPES)
-	27 28	78 150	-	-	78	TRANSPORT AGRICULTURE
-	872	1 243			1 .4 .	DOMESTIQUE
_	202	294			4 . 94	ADMINISTRATION PUBLIQUE COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS
-						

- 144 -

TABLE 14. DETAILS OF NATURAL GAS LIQUIDS - 1981 QUARTER 2

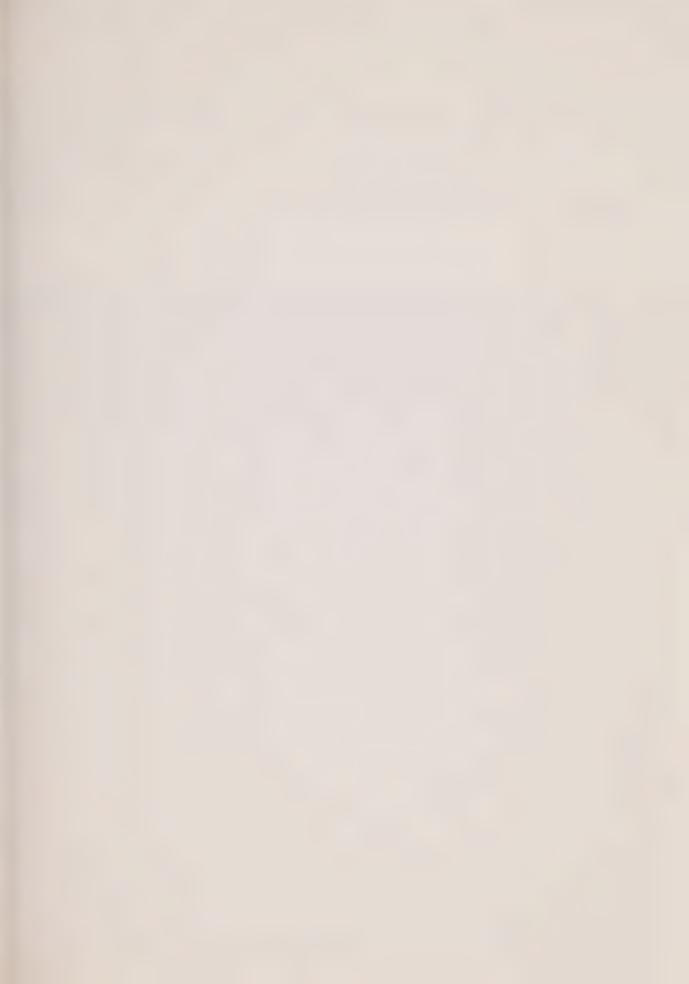
			ALBE	CRTA		BRITISH C	OLUMBIA
		PROPANE	BUTANE	ETHANE	TOTAL NGL'S	PROPANE	BUTANE
	-YEAR TO DATE-			THOUGANDS OF	CUBIC METRES		
					CUBIC METRES	07.7	20
	DDUCTION	2 657.6 196.9	1 668.2 178.3	2 236.8	6 562.5 375.1	27.7 321.2	361
IMP	PORTS	-	_	1 465 6	-4 601.5	376.6	296
INT	ER-REGIONAL TRANSFERS OCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)	-2 111.4 199.2	-1 024.5 53.8	-1 465.6 - 121.4	131.6	25.4	25
INT	ER-PRODUCT TRANSFERS	-	-	_	_	_	
	HER PRODUCTS USED	150.1	411.6	892.6	1 454.4	57.7	-2
TRA	ABILITY ANSFORMED TO OTHER FUELS:	1					
F	N) ELECTRICITY - BY UTILITIES - BY INDUSTRY	_	_	_	_	_	
) REFINED PRODUCTS	145.6	403.6	-	403.6 201.5	55.5	3
1	FINERY PRODUCED LPG'S (NET)	145.6 295.6	55.9 63.9	892.6	1 252.2	113.3	~
PRO	UPPLY DDUCER CONSUMPTION	2.6	0.1	-	2.7	0.9	1
NO	N-ENERGY USE	0.7	53.3	887.8	941.8 245.9	132.7	
ENER	Y USE - FINAL DEMAND IRON MINES	241.1	4.8	_	245.5	-	
тот	AL MINING	_	nin.	-	-	-	
	PULP AND PAPER	X	_ X	_	_ X	_	
	IRON AND STEEL SMELTING AND REFINING	X	X	-	X	X	
	CEMENT PETROLEUM PEFINING	X	X _	_	X -	X X	
	PETROLEUM REFINING CHEMICALS	_		_	_	-	
	OTHER MANUFACTURING	34.2	0.8 0.8		35.0 35.0	23.6 23.6	
	AL MANUFACTURING FORESTRY	34.2	0.8	_	-	20.0	
	CONSTRUCTION	-		-	_	-	
TOTAL	INDUSTRIAL DAILWAYS	34.2	0.8	_	35.0	23.6	
	RAILWAYS AIRLINES	_	-	-	-	-	
	MARINE	_	_	_		_	
	PIPELINES ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT	13.0	_	-	13.0	8.1	
	RETAIL PUMP SALES	-	-	-	13.0	8.1	
	SPORTATION RICULTURE	13.0 21.8	_	_	21.8	5.3	
RE	SIDENTIAL	109.7	4.0	Am	113.7 0.4	44.8 0.4	
	BLIC ADMINISTRATION MMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL	0.4 61.8		_	61.9	50.5	
1	STICAL DIFFERENCE	51.3	5.7	4.8	61.8	-20.4	-1
				TERA.	JOULES		
PR	ODUCTION	67 848	47 743	41 067	156 659	708	1
	PORTS PORTS	5 026	5 102	_	10 128	8 200	10
IN	FER-REGIONAL TRANSFERS	-53 905	-29 321	-26 908	- 110 134	9 615 649	8
	OCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.) TER-PRODUCT TRANSFERS	5 086	1 539	-2 230 -	4 395	-	
	HER PRODUCTS USED	-	-	-	-	_	
	ABILITY ANSFORMED TO OTHER FUELS:	3 831	11 781	16 389	32 001	1 474	-
	A) ELECTRICITY - BY UTILITIES	-	_	-	-	-	
	- BY INDUSTRY C) REFINED PRODUCTS	_	11 552	_	11 552		
	FINERY PRODUCED LPG'S (NET)	3 716	1 600	-	5 316	1 418	1
	SUPPLY	7 547	1 829 4	16 389	25 765 70	2 892 24	
	ODUCER CONSUMPTION ON-ENERGY USE	65	1 525	16 300	17 842		
1	GY USE - FINAL DEMAND	6 155	137	-	6 292	3 388	
	IRON MINES		_	_	_	_	
10	TAL MINING PULP AND PAPER	_	_	_	_	_	
	IRON AND STEEL	×	X	-	X	×	
	SMELTING AND REFINING CEMENT	X	X X	_	â	X	
	PETROLEUM REFINING	-	-	-	_	X -	
	CHEMICALS OTHER MANUFACTURING	874	23	_	897	603	
	TAL MANUFACTURING	874	23	-	897	603	
	FORESTRY CONSTRUCTION	_	<u> </u>	_	_	_	
	L INDUSTRIAL	874	23	_	897	603	
	RAILWAYS	-	-	-	-	-	
	AIRLINES MARINE	_	_	_	_	_	
	PIPELINES	-	_	-	222	206	
	ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT RETAIL PUMP SALES	333	_	_	333	206	
	ISPORTATION	333		_	333	206	
	GRICULTURE ESIDENTIAL	557	114	-	557 2 916	135 1 143	
Pl	JBLIC ADMINISTRATION	2 802 10	114	_	10	11	
1	OMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL	1 579		_	1 579	1 289	
STAT	ISTICAL DIFFERENCE	1 310	163	89	1 562	- 520	

NOTE: LINES 1-12,15 FOR GAS PLANTS ONLY

TABLEAU 14. DETAILS DES LIQUIDES DE GAZ NATUREL - 1981 TRIMESTRE 2

	T.N.O.	- YUKON ET	ON AND N.W.T.	YUKO	BRITANIQUE	OLOMBIE-
	TOTAL NGL S	ETHANE	BAT. B	FRESANE	1 :14. No. 5	FTHANE
-CUMULATIF DE L'ANNEE-			AFTRES CURES	MILLIERS DE M		
			THES COBES	-	66 7	_
PRODUCTION EXPORTATIONS	€ 1			0.1	682.4	
IMPORTATIONS	16.4		4 3	12.1	672.6	-
TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS	0.1			-0.1	26.2	en.
TRANSFERTS INTER PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES						
DISPONIBILITE	16.4	-	4.3	12.1	30.8	-
TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES						
C) PRODUITS RAFFINES - PAR INDUSTRIE				_	3.4	65
LPG DE RAFFINERIES (NETTE)			4.2	12.1	94.5 121.8	-
DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION	16.4	_	4.3	0.1	16.5	-
USAGE NON-ENERGETIQUE			4.3	13.2	141.5	-
USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER	17.5	-	4.3	20.2	- 12.0	
TOTAL MINIER	-	-	-	-	-	-
PATES ET PAPIER SIDERURGIE					X	
FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT				_	X	-
RAFFINAGE PETROLIER	x X		X X	X X	X -	and gra
PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES	X		Х	X	23.6	-
TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER	7.4	-	4.3	3.1	23.6	_
CONSTRUCTION				-	00.0	
TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS	7.4	-	4.3	3.1	23.6	
LIGNES AERIENNES	~					
MARITIMES PIPELINES						
TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMU VENTES AU DETAIL (POMPES)					8.1	_
TRANSPORT		-	-	-	8.1	
AGRICULTURE DOMESTIQUE	62			6.2	5.3 46.8	_
ADMINISTRATION PUBLIQUE	40			4.0	3.9 53.8	_
COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS DIFFERENCE STATISTIQUE	-1.2	-	-	-1.2	-36.2	-
			ULES	TERAJOU		
PRODUCTION				_	1 824	~
EXPORTATIONS IMPORTATIONS	2			2	18 537	
TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS	433		123	310 -2	18 086 672	_
TRANSFERTS INTER-PRODUITS						
AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE	433	_	123	310	702	~
TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES						
A) ENERGIE ELECTRIQUE – PAR SERVICES – PAR INDUSTRIES					97	
C) PRODUITS RAFFINES LPG DE RAFFINERIES (NETTE)				-	2 532	-
DISPONIBILITE NETTE	433	-	123	310 2	3 137 470	-
AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE	?					
USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER	461	-	123	338	3 641	-
TOTAL MINIER	-	-	_	-	-	-
PATES ET PAPIER						
SIDERURGIE				-	X X	_
SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE			X	X	×	-
FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER			λ λ	X	603	-
FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES	X X		123	79	603	-
FONTE ET AFFINAGE FABRIGANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER		-				
FONTE ET AFFINAGE FABRIGANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER – AUTRES	λ	-				-
FONTE ET AFFINAGE FABRIGANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL	λ	-	123	79	603	
FONTE ET AFFINAGE FABRIGANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION	202	-	123	79	603	
FONTE ET AFFINAGE FABRIGANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER – AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES MARITIMES	202	-	123	79	603	
FONTE ET AFFINAGE FABRIGANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES MARTIMES PIPELINES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN	202	-		79	603 206	-
FONTE ET AFFINAGE FABRIGANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES MARITIMES PIPELINES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN VENTES AU DETAIL (POMPES)	202	-		79 -		•
FONTE ET AFFINAGE FABRIGANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES MARITIMES PIPELINES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN VENTES AU DETAIL (POMPES) TRANSPORT AGRICULTURE	202	-		-	206 206 135	-
FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER – AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES MARTIMES PIPELINES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN VENTES AU DETAIL (POMPES) TRANSPORT	202	-		-	206 206	





Quarterly report on energy supply-demand n Canada

981-111

Bulletin trimestriel – disponibilité et écoulement d'energie au Canada

1981-111



Data in Many Forms . . .

Statistics Canada disseminates data in a variety of forms. In addition to publications, both standard and special tabulations are offered on computer print-outs, microfiche and microfilm, and magnetic tapes. Maps and other geographic reference materials are available for some types of data. Direct access to aggregated information is possible through CANSIM, Statistics Canada's machine-readable data base and retrieval system.

How to Obtain More Information

Inquiries about this publication and related statistics or services should be directed to:

Energy and Minerals Section, Manufacturing and Primary Industries Division,

Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6 (Telephone: 996-3139) or to the Statistics Canada reference centre in:

St. John's	(772-4073)	Winnipeg	(949-4020)
Halifax	(426-5331)	Regina	(359-5405)
Montreal	(283-5725)	Edmonton	(420-3027)
Ottawa	(992-4734)	Vancouver	(666-3691)
Toronto	(966-6586)		

Toll free access is provided in all provinces and territories, for users who reside outside the local dialing area of any of the regional reference centres.

Newfoundland and Labrador Nova Scotia, New Brunswick	Zenith 0-7037
and Prince Edward Island	1-800-565-7192
Quebec	1-800-361-2831
Ontario	1-800-268-1150
Manitoba	1-800-282-8006
Saskatchewan	1(112)800-667-3524
Alberta	1-800-222-6400
British Columbia (South and Central)	112-800-663-1551
Yukon and Northern B.C. (area served by Northwest Telephone Co.)	Zenith 0-8913
Northwest Territories (area served by Northwest Telephone Co.)	Zenith 2-2015

How to Order Publications

This and other Statistics Canada publications may be purchased from local authorized agents and other community bookstores, through the local Statistics Canada offices, or by mail order to Publication Sales and Services, Statistics Canada, Ottawa, K1A 0V7.

Des données sous plusieurs formes . . .

Statistique Canada diffuse les données sous formes diverses. Outre les publications, des totalisations habituelles et spéciales sont offertes sur imprimés d'ordinateur, sur microfiches et microfilms et sur bandes magnétiques. Des cartes et d'autres documents de référence géographiques sont disponibles pour certaines sortes de données. L'accès direct à des données agrégées est possible par le truchement de CANSIM, la base de données ordinolingue et le système d'extraction de Statistique Canada.

Comment obtenir d'autres renseignements

Toutes demandes de renseignements au sujet de cette publication ou de statistiques et services connexes doivent être adressées à:

Section de l'énergie et des minéraux, Division des industries manufacturières et primaires,

Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6 (téléphone: 996-3139) ou au centre de consultation de Statistique Canada à:

St. John's	(772-4073)	Winnipeg	(949-4020)
Halifax	(426-5331)	Regina	(359-5405)
Montréal	(283-5725)	Edmonton	(420-3027)
Ottawa	(992-4734)	Vancouver	(666-3691)
Toronto	(966-6586)		

Un service de communication sans frais est offert, dans toutes les provinces et dans les territoires, aux utilisateurs qui habitent à l'extérieur des zones de communication locale des centres régionaux de consultation.

Tama Name of Labordon	Zénith 0-7037
Terre-Neuve et Labrador	Zenin 0-7037
Nouvelle-Écosse, Nouveau-Brunswick	1 000 5/5 7103
et Île-du-Prince-Édouard	1-800-565-7192
Québec	1-800-361-2831
Ontario	1-800-268-1150
Manitoba	1-800-282-8006
Saskatchewan	1(112)800-667-3524
Alberta	1-800-222-6400
Colombie-Britannique (sud	112 000 (/2 1551
et centrale)	112-800-663-1551
Yukon et Nord de la CB. (territoire desservi par la Northwest Telephone Co.)	Zénith 0-8913
Territoires du Nord-Ouest	
(territoire desservi par la	
Northwest Telephone Co.)	Zénith 2-2015

Comment commander les publications

On peut se procurer cette publication et les autres publications de Statistique Canada auprès des agents autorisés et des autres librairies locales, par l'entremise des bureaux locaux de Statistique Canada, ou en écrivant à la Section des ventes et de la distribution des publications, Statistique Canada, Ottawa, K1A 0V7.

Statistics Canada

Manufacturing and Primary Industries Division

Statistique Canada

Division des industries manufacturières et primaires

Quarterly report on energy supply-demand in Canada

1981-111

Bulletin trimestriel disponibilité et écoulement d'énergie au Canada

1981-III

Published under the authority of the Minister of Supply and Services Canada

Statistics Canada should be credited when reproducing or quoting any part of this document

[©] Minister of Supply and Services Canada 1982

August 1982 5-3301-556

Price: Canada, \$6.00, \$24.00 a year Other Countries, \$7.20, \$28.80 a year

Catalogue 57-003, Vol. 6, No. 3

ISSN 0702-0465

Ottawa

Publication autorisée par le ministre des Approvisionnements et Services Canada

Reproduction ou citation autorisée sous réserve d'indication de la source: Statistique Canada

⁹ Ministre des Approvisionnements et Services Canada 1982

Août 1982 5-3301-556

Prix: Canada, \$6.00, \$24.00 par année Autres pays, \$7.20, \$28.80 par année

Catalogue 57-003, vol. 6, nº 3

ISSN 0702-0465

Ottawa

SYMBOLS

The following standard symbols are used in Statistics Canada publications:

- .. figures not available.
- ... figures not appropriate or not applicable.
 - nil or zero.
- -- amount too small to be expressed.
- P preliminary figures.
- r revised figures.
- x confidential to meet secrecy requirements of the Statistics Act.
- $^{\dot{\tau}}$ disposition of this secondary product is shown under the primary form thereof.

NOTE

Data for any quarter in a calendar year may be revised and included in the cumulative tables of a subsequent quarterly issue of that year. Given that further revisions to submitted data are received after the publication of the fourth quarter issue of any given year, it should be borne in mind that the statistical series shown in this publication are not necessarily the same in every detail as those shown in other annual publications produced by the Energy and Minerals Section of Statistics Canada. These latter publications are usually published after the fourth quarter issue of this publication.

SIGNES CONVENTIONNELS

Les signes conventionnels suivants sont employés uniformément dans les publications de Statistique Canada:

- .. nombres indisponibles.
- ... n'ayant pas lieu de figurer.
 - néant ou zéro.
- -- nombres infimes.
- P nombres provisoires.
- r nombres rectifiés.
- x confidentiel en vertu des dispositions de la Loi sur la statistique relatives au secret.
- † la disposition de ce produit secondaire est comprise dans les données relatives à la forme primaire de ce même produit.

NOTA

On peut réviser et inclure les données d'un trimestre d'une année civile dans les tableaux cumulatifs d'un numéro trimestriel ultérieur de cette même année. Comme d'autres révisions aux données soumises sont reçues après publication du numéro du quatrième trimestre d'une année donnée, il faut se rappeler que les séries statistiques figurant dans cette publication ne sont pas nécessairement les mêmes à tous égards que celles présentées dans d'autres publications annuelles produites par la Section de l'énergie et des minéraux de Statistique Canada. Ces dernières publications paraissent ordinairement après le numéro du quartrième trimestre de la présente publication.

TABLE OF CONTENTS TABLE DES MATIÈRES

		Page		Page
Int	roduction	V	Introduction	v
Not	es on Individual Tables	vii	Notes sur les tableaux	vii
Dat	a Sources	хi	Sources de données	κi
	ls Used in Thermal Electric Genera- ion	xii	Combustibles utilisés dans la production d'électricité thermique	жi;
Cru	de Oil	xiv	Pétrole brut	xiv
Tab	le		Tableau	
S1.	Energy Summary Table	2	Sl. Tableau sommaire de l'énergie	?
S2.	Components of Major Energy Totals	4	S2. La répartition de l'énergie	4
S3.	End Uses of Major Fuel Types	6	S3. Utilisation finale de chaque combusti- ble principale	6
1.	Canada	8	1. Canada	Å
2.	Atlantic Provinces	18	2. Provinces de l'Atlantique	18
3.	Newfoundland	28	3. Terre-Neuve	, " "
4.	Prince Edward Island	33	4. Île-du-Prince-Édouard	11
5.	Nova Scotia	48	5. Nouvelle-Écosse	, "
6.	New Brunswick	58	6. Nouveau-Brunswick	, •
7.	Quebec	68	7. Québec	,
8.	Ontario	7.8	o. Ontario	1.4
9.	Manitoba	33	9. Manitoba	
11.	Saskatchewan	9 %	III. Saskatchewan	•
11.	Alberta	108	!!. Alberta	108
12.	British Columbia	115	11. Colombie-Britannique	1119
13.	Yukon and Northwest Territories	128	13. Yukon et Territoires du Nord-Ouest	
14.	Propane, Butane and Ethane	138	14. Propane, butane et éthane	1.601



INTRODUCTION

The first two editions of Catalogue 57-003 were special editions covering the years 1976 and 1977 respectively. These editions did not provide detailed data on energy disposition, but showed only information on the supply of energy - production, trade, inventory change, etc.

Commencing with the first quarter 1978 issue, not only are data on the supply of energy shown, but also a detailed breakout of the disposition of energy. This latter information is derived from quarterly surveys which are structured towards obtaining data from the energy supply companies in a standardized format, i.e., in a manner which will allow inter-energy comparisons. This represents a significant advance over previous surveys, which were structured to accommodate the accounting systems employed by reporting companies. Since this publication represents a refinement over previous publications, it replaces the annual Detailed Energy Supply and Demand in Canada, Catalogue 57-207, the last edition of which relates to 1977. However, a word of caution is warranted, in that some responding companies are not able to distinguish between certain of the disposition categories - for example between "public administration" and "other commercial/institutional". Furthermore, "producer consumption" for electric power includes, not only "utility use", "transmission losses", etc., but also the category "unaccounted for" which is subject to variation because of cyclical billing.

The universes for all surveys forming the basis of this publication are characterized by very few but very large respondents—Hydro-Quebec, Imperial Oil Ltd., etc. Consequently, in general no "sample" surveys are employed; rather surveys of the total universe form the basis of this present publication. Those few areas where estimates have played a role are indicated in the section on Data Sources following.

INTRODUCTION

Les deux premiers nos 57-003 au catalogue, étaient des numéros spéciaux pour les années 1976 et 1977 respectivement. Ceux-ci ne présentaient aucune donnée détaillée sur l'écoulement énergétique mais plutôt des données visant la disponibilité - production, commerce, variation des stocks, etc.

À la parution des données pour le premier trimestre de 1978 on offre des données sur les ressources énergétiques en plus de ventiler en détail l'utilisation d'énergie. Ces derniers renseignements sont tirés d'enquêtes trimestrielles réalisées récemment auprès d'entreprises de production d'énergie afin d'obtenir des données sous forme normalisée, c.-à-d., permettant la comparaison entre les formes d'énergie. C'est là un net avantage sur les enquêtes précédentes qui étaient conçues en fonction des systèmes de comptabilité employés par les entreprises déclarantes. Puisque cette publication constitue une amélioration sur les précédentes, elle remplace la livraison annuelle du nº 57-207 au catalogue, Disponibilité et écoulement d'énergie au Canada dont le dernier numéro portait sur 1977. Toutefois, un brin d'avertissement s'impose - certaines compagnies répondantes ne peuvent distinguer entre certaines catégories - par exemple les catégories "administration publique" et "commerces et institutions". Par ailleurs, "autoconsommation des producteurs" dans le secteur de l'énergie électrique comprend non seulement "l'utilisation des services" ainsi que "les pertes du transport" de la-dite énergie mais aussi la catégorie des quantités "non comptabililaquelle est sujette à varier dû à une rectification périodique des comptes.

L'univers de toutes les enquêtes de base pour cette publication se caractérise par le nombre restreint d'enquêtés mais qui ont une influence marquée - Hydro-Québec, Imperial Oil Ltd., etc. Aussi, plutôt que de procéder par sondage, on recense généralement l'univers total et les données complètes ainsi recueillies forment l'essentiel de cette publication. Les quelques secteurs où l'on procède à des estimations sont identifiés à la section suivante sur les sources des données.

Note should be made of the fact that data are published in metric units only. unités métriques seulement. $kilo = 10^3$ $kilo = 10^3$ mega = 106 $mega = 10^6$ $giga = 10^9$ $giga = 10^9$ $tera = 10^{12}$ $tera = 10^{12}$ $peta = 10^{15}$ $peta = 10^{15}$ 1 mégalitre = 10^3 m³ (ou 1 000 mètres cubes) 1 gigalitre = 10^6 m³ (ou 1 000 000 mètres cubes) 1 megalitre = 10^3 m³ (or 1 000 cubic metres)

1 gigalitre = 10^{6} m³ (or 1 000 000 cubic metres) 1 B.t.u. = 1.054 615 x 10³ joules 1 baril = .158 91 mètre cube 1 gallon = 4.546 09 litres 1 pied cube = .028 327 84 mètre cube 1 B.t.u. = $1.054 615 \times 10^3$ joules 1 barrel = .158 91 cubic metres 1 gallon = 4.546 09 litres 1 cubic foot = .028 327 84 cubic metres 1 ton = .907 184 7 metric tonne.

1 tonne impériale = .907 184 7 tonne métrique.

Energy conversion factors utilized are as follows:

Fuel type

Les facteurs de conversion en terajoules sont les suivants:

> Conversion factor

Natural unit

À noter que les données sont publiées en

Combustible	Unité naturelle	Coefficent de conversio
Coal - Charbon:		terajoules
Anthracite	kilotonnes	29.53
Imported bituminous - Bitumineux importé	н	29.99
Canadian bituminous - Bitumineux canadien	66	29.30
Sub-bituminous - Sousbitumineux	41	19.76
Lignite	**	15.35
Coke	**	28.83
Coke oven gas - Gaz de four à coke	gigalitres	18.61
Propane	megalitres	25.53
Butane	11	28.62
Ethane	н	18.36
LPG's - GPL	"	27.12(1)
Crude oil - Pétrole brut		38.51
Still gas - Gas de distillation	91	41.73(2)
Motor gasoline - Essence pour moteurs	80	34.66
Kerosene - Kérosène	***	37.68
Diesel - Huiles diesels	**	38.68
Light fuel oil - Mazouts légers		38.68
Heavy fuel oil - Mazouts lourds	11	41.73
Petroleum coke - Coke de pétrole	11	42.38
Aviation gasoline - Essence d'aviation	**	33.52
Aviation turbo fuel - Carburéacteurs pour		
turbine à gaz	60	35.93
Natural gas - Gaz naturel	gigalitres	37.23
Electricity - Énergie électrique	gigawatt hours - gigawatt heures	3.60
Steam - Vapeur	kilotonnes	2.75

⁽¹⁾ Not used in calculations in this publication.

⁽¹⁾ Pas employé dans les calculs de cette publication.

⁽²⁾ Still gas is expressed in cubic metres of heavy fuel oil equivalent.

⁽²⁾ Le gaz de distillation s'exprime en équivalent de mètre cube de mazout lourd.

Since this quarterly publication gives additional detail on non-energy products at petroleum refineries, it was necessary to employ the following equivalents for the products listed:

Puisque cette publication trimestrielle donne des renseignements supplémentaires sur des produits non énergétiques fabriqués aux raffineries de pétrole, il a fallu utiliser les équivalents suivants pour chacun de ces produits:

Fuel type	Natural unit	Conversion factor
Combustible	Unité naturelle	Coefficient de conversion
		terajoules
Petrochemical feedstock - Alimentation pétrochimique Naptha specialities - Produits spéciaux/base-napthe Asphalt - Asphalte Lubricating oils and greases - Huiles et graisses	megalitres "	35.17 35.17 44.46
lubrifiantes Other products - Autres produits	**	39.16 39.82

Notes on Individual Tables

Table SI - Energy Summary Table

This table is intended to allow an analysis of energy trends at certain points of measurement - namely:

- 1. Production, from primary sources.
- Gross availability, availability of each energy form (excluding crude oil); less production of coke, production of coke oven gas, production of thermal electricity,

LPG's used for the production of refinery products.

- Net domestic consumption (net supply of primary and secondary sources, excluding crude oil).
- Producer consumption (less any crude oil consumed by producers).
- 5. Non-energy use.
- 6. Energy use.
- 7. Total mining.
- 8. Total manufacturing.
- 9. Total industry.
- Total transportation (see explanation under Table S3).
- 11. Residential and farm.
- 12. Government and other commercial.

Further, to allow comparison with international data series where electric energy from hydro and nuclear sources is shown in the equivalent of thermal electricity, nuclear and hydro energy has been converted at 10.5 megajoules per kilowatt hour for Categories 1 and 2 above.

Notes sur les tableaux

Tableau Sl - Tableau sommaire de l'énergie

Dans ce tableau, il est possible d'analyser les tendances énergétiques à partir de certains points de repère:

- 1. Production, sources primaires.
- Disponibilité brute, disponibilité de chaque forme d'énergie (sauf pétrole brut); moins la production de coke,
 - la production de gaz de fours à coke,
 - la production d'énergie électrique (thermique),
 - GPL utilisés pour la production de produits pétroliers raffinés.
- Consommation intérieure nette (disponibilité nette primaire et secondaire, excluant pétrole brut).
- 4. Autoconsommation (moins la quantité de pétrole brut utilisé par les producteurs).
- 5. Utilisation non énergétique.
- 6. Utilisation énergétique.
- 7. Total, mines.
- 8. Total, fabrication.
- 9. Total, industrie.
- Total, transports (voir l'explication au tableau S3).
- 11. Secteurs résidentiel et agricole.
- Secteur public et autres secteurs commerciaux.

En outre, à l'instar des séries de données internationales et pour permettre la comparaison avec ces dernières, on a exprimé l'hydro-électricité et l'électricité nucléaire en équivalent d'électricité thermique (à raison de 10.5 mégajoules par kilowatt-heure) pour les catégories l et 2 ci-dessus.

As an aid to analysis, degree days below 18.0° Celsius are shown. The provincial and national figures have been developed by utilizing recordings at certain selected stations considered to be representative of the geographic area concerned.

Table S2 - Components of Major Energy Totals

This table also is intended to allow an analysis of trends in energy, but in the five basic energy forms. The method of compiling the data is the same as that employed in Table Sl.

Table S3 - End Uses of Major Fuel Types

This table is intended to analyse the disposition of the five basic energy forms, viz coal and coke, oil products and LPG's, natural gas, electricity, and steam. It should be emphasized that the data are not additive; for example, natural gas used to generate electricity is shown under the "natural gas" energy form, while the disposition of electric energy includes that amount of electricity produced at gas fired stations.

Furthermore, an element of "double-counting" is included in the "coal and coke" energy form in that coal used to produce coke is shown at the category "coke ovens", while the disposal of the coke produced is also accounted for in categories such as industrial use.

In the transportation sector, only the use of fuel by basic transportation area (defined as railways, airlines, marine, pipelines, road and urban transit, and retail pump sales) is included. Excluded is that fuel which may have been used by other sectors (e.g., agriculture) for transportation but which is included within the quantities reported for such sectors. An exception is aviation gasoline and turbo fuel all of which are included in transportation.

Note that solid wood wastes and spent pulping liquor, shown as a Note below Table G, are not included in Summary Tables S1, S2 and S3. The amounts of these fuels used in electrical generation in the Pulp and Paper Industry, as shown in Table G, are also not included in the Summary Tables. However, the electricity produced from these sources forms part of the energy form "electricity" shown in these summary tables.

Pour faciliter l'analyse, on indique les jours-degrés au-dessous de 18.0° Celsius. Les chiffres pour le Canada et les provinces ont été calculés à partir des lectures prises à certaines stations considérées comme représentatives de la région géographique en question.

Tableau S2 - Répartition de l'énergie

Ce tableau entend également permettre l'analyse des tendances d'énergie mais pour les cinq principales formes d'énergie. La méthode utilisée pour la compilation des chiffres est celle indiquée dans le tableau S1.

Tableau S3 - Utilisation finale de chaque combustible principal

Ce tableau entend permettre l'analyse de l'écoulement des cinq formes primaires d'énergie, le charbon et le coke, les produits pétroliers et GPL, le gaz naturel, l'électricité et la vapeur. Veuillez prendre note que les chiffres ne peuvent pas être comptabilisés; exemple le gaz naturel utilisé dans la production de l'électricité apparaît dans la forme d'énergie "gaz naturel" bien que la distribution de l'électricité inclus ce montant d'électricité produite par les centrales alimentées au gaz.

De plus une certaine duplication existe dans la forme d'énergie "charbon et coke" en ce sens que le charbon utilisé dans la fabrication du coke apparaît dans la section "four à coke" bien que la distribution du coke fabriqué apparaît aussi dans certaines catégories comme l'usage industriel.

Dans le secteur du transport, on a inclu seulement les combustibles utilisés par le secteur défini comme chemins de fer, lignes aériennes, maritimes, pipelines, transport commercial et en commun, et ventes au détail (pompes). Ainsi on a exclu le combustible qui a peut-être été utilisé aux fins de transport dans d'autres secteurs (exemple l'agriculture), mais qui a été inclu avec les quantités indiquées pour de tels secteurs. Cependant, toutes quantités d'essence d'aviation et de carburéacteur sont comprises dans le secteur du transport.

À noter que les déchets solides de bois et la lessive de pâte épuisée indiqués comme nota au bas du tableau G ne sont pas compris aux tableaux sommaires S1, S2 et S3. Les quantités de ces combustibles utilisées dans la production d'énergie électrique dans l'industrie des pâtes et papiers telles qu'indiquées au tableau G, ne sont pas comprises non plus dans les tableaux sommaires. Cependant, l'électricité produite à partir de ces sources est incluse dans la catégorie "électricité" indiquée dans les tableaux sommaires.

Tables A and B - Primary and Secondary Energy

These tables summarize data on primary and secondary energy forms. Energy products with both primary and secondary sources (liquefied petroleum gases, electricity and steam) have all their disposition accounted for under the primary form of each.

Coal. Data presented here are the summation of data presented in Table E.

Natural gas. See the following note on Natural Gas. Since in this publication "marketable gas", not the production of raw gas, is the first measuring point, there is no producer consumption shown, although obviously the producing industry does consume a substantial quantity of gas in its operations.

Gas plant of NGL's. Includes propane, butane and ethane, see Table 14 for the component breakdown. The supply shown here measures only production from gas plants and does not include petroleum refinery produced LPG'S. Pentanes plus are shown under crude oil.

Hydro and nuclear electricity. Production is for all hydro and nuclear generated electricity. Since it is assumed that most exports and imports of electric energy are from primary sources (i.e., hydro and nuclear), and because of the difficulties involved in determining which exports/imports are derived from, e.g., coal, all exports and imports are indicated as being from primary sources.

Steam. See the following note on Steam.

Coke oven gas. See note on Coke Oven Gas.

Refined petroleum products. Data presented are the summation of data given in Tables C and D, including data on non-energy products.

Thermal electricity. Data presented here are the summation of data given in Table G. Exports, imports, producer consumption (which includes line losses etc.) are included under hydro and nuclear electricity.

Tables C and D - Refined Petroleum Products

The total of refined petroleum products presented here differs from that previously

Tableaux A et B - Énergie primaire et secondaire

Ces tableaux résument les données sur les formes d'énergie primaire et secondaire. Les produits énergétiques consommés provenant de sources primaires et secondaires (gaz de pétrole liquéfié, électricité et vapeur) figurant intégralement comme forme primaire de chacune.

Charbon. Les données présentées sont le résultat de la sommation des données du tableau E.

Gaz naturel. Voir la note qui suit à ce sujet. Étant donné que dans la présente publication, c'est "le gaz marchand", et non la production de gaz brut, qui est le premier instrument de mesure, on n'indique pas l'autoconsommation, même si l'industrie productrice consomme évidemment une quantité considérable de gaz dans le cours de ses activités.

Usine de traitement des liquides de gaz naturel. Comprend le propane, le butane et l'éthane. Leur répartition figure au tableau l4. Les quantités disponibles indiquées ne représentent que la production des usines de traitement du gaz et n'englobent donc pas le gaz de pétrole liquéfié produit par les raffineries de pétrole. Le pentane plus figure sous la rubrique pétrole brut.

Hydro-électricité et électricité nucléaire. La production représente la totalité de l'électricité produite sous ces deux formes. On présume que la majorité des importations et des exportations d'énergie électrique proviennent de sources primaires (e.g., hydro et nucléaire), et, parce que les difficultés encourues pour déterminer la part des importations et des exportations d'électricité dérivée d'autres sources (e.g., le charbon) sont énormes, on classifie toutes les importations et les exportations d'électricité comme étant de sources primaires.

Vapeur. Voir la note qui suit à ce sujet.

Gaz de fours à coke. Voir la note à ce sujet.

Produits pétroliers raffinés. Les données présentées sont le résultat de la sommation des données des tableaux C et D, y compris les données sur les produits non énergétiques.

Électricité thermique. Les données présentées sont le résultat de la sommation des données du tableau G. Les exportations, les importations, l'autoconsommation (qui comprend les pertes de transport, etc.) figurent sous les rubriques de l'hydro-électricité et de l'électricité nucléaire.

Tableaux C et D - Produits pétroliers raffinés

Le total des produits pétroliers raffinés figurant sous cette rubrique diffère de celui que published in the annual publication **Detailed Energy Supply and Demand in Canada** (Catalogue 57-207) in that non-energy refinery products which were excluded in the earlier publication are now included.

Although all of the supply data used in this table, and Table E, come from data published in **Refined Petroleum Products** (RPP), Catalogue 45-004, the availability figure published does not agree with the net sales figure published in the RPP. In most instances a reconciliation can be made as follows:

RPP net sales

- receipts from non-reporting companies
- receipts from reporting companies
- + deliveries to reporting companies
- ± losses and adjustments
- + own consumption
- = "availability" in this publication.

This variation between RPP net sales on the one hand and availability (plus producer consumption) on the other will become part of "statistical difference". However, in certain instances RPP stock changes are revised to reflect interprovincial movements which have occurred, which have not been reflected in the RPP, but which are indicated on supplementary surveys completed in connection with this publication. Further, stock changes of heavy fuel oil includes changes at certain electric utility stations.

The summation of these tables appears as Column 10 of Tables A and B, which obviously therefore exclude "refinery loss" data reported in Refined Petroleum Products.

Table E - Non-energy Refined Petroleum Products

This table provides detailed information for the data found in Tables C and D, Column II.

Table F - Coal Details

This table provides detailed information for the data found in Tables A and B, Column $l \mathrel{.}$

l'on donnait dans la publication annuelle **Dispo-**nibilité et écoulement d'énergie au Canada (n°
57-207 au catalogue) du fait que les produits
raffinés non énergétiques qui n'étaient pas pris
en compte dans la publication précédente le sont
maintenant.

Même si toutes les données sur la disponibilité totale d'énergie présentées dans ce tableau et dans le tableau E proviennent de données publiées dans **Produits pétroliers raffinés** (PPR) (nº 45-004 au catalogue), les données publiées ne concordent pas avec le total des ventes nettes figurant dans PPR. Dans la plupart des cas il est possible d'effecturer une conciliation en procédant de la façon suivante:

PPR ventes nettes

- arrivages des sociétés non déclarantes
- arrivages des sociétés déclarantes
- + livraisons aux sociétés déclarantes
- ± pertes et rectifications
- + autoconsommation
- = "disponibilité" dans cette publication.

L'écart entre les ventes nettes indiquées dans PPR d'une part et la disponibilité (plus l'autoconsommation) d'autre part, fera partie de "la différence statistique". Toutefois, dans certains cas, les variations des stocks de PPR sont révisées afin de prendre en compte les mouvements interprovinciaux qui se sont produits et qui ne figurent pas dans le PPR, mais qui sont cependant indiqués dans des enquêtes complémentaires effectuées aux fins de cette publication. En outre, les variations des stocks de mazout lourd incorporent les variations enregistrées dans certaines centrales électriques.

La sommation de ces tableaux donne la colonne 10 des tableaux A et B qui, évidemment, va exclure les données sur les "pertes des raffineries" déjà indiquées dans **Produits petroliers raffinés.**

Tableau E - Produits pétroliers raffinés non énergétiques

Ce tableau fournit des renseignements détaillés au sujet des données figurant dans la colonne ll des tableaux C et D.

Tableau F - Renseignements détaillés sur le charbon

Ce tableau fournit des renseignements détaillés au sujet des données figurant dans la colonne l des tableaux A et B.

Table G - Electricity Generated from Fossil Fuel

This table, based on supplementary information, provides the basis for the thermal electricity shown in Column 11 of Tables A and B.

Other manufacturing. In some instances the classification "other manufacturing" is used when no breakdown of the component industries of the manufacturing sector is provided. This is done to maintain the ability to summate the tables.

Producer consumption. Producer consumption as measured here is the consumption by the producing industry of its own produced fuel — for example refined petroleum products consumed by the refining industry. It does not include consumption of energy forms produced by other energy supply industries — for example, it would exclude the use of natural gas by the refining industry. In the case of electricity it includes transmission losses, adjustments, etc.

Data Sources

The data sources for this publication are mainly monthly surveys of the major energy suppliers. Certain salient points are worthy of note.

Natural Gas

In this publication natural gas "production" is, in effect, receipts of gas by the gas pipeline industry, i.e., natural gas available after processing/reprocessing stage. This concept is different from that used in Catalogue 57-207 where raw natural gas production was used. This change in concept affects the lines "production" and "producers consumption". Estimates for the non-energy use of natural gas have been derived from monthly statistics on the production of anhydrous ammonia, methanol, carbon black and some miscellaneous chemicals. The estimates take into account that only certain companies producing the products listed above use natural gas as a feed stock. Gas used as fuel associated with feedstock gas is shown under "Industrial Chemicals".

Non-energy sales of natural gas are shown only for Ontario and Alberta. Confidentiality constraints prevent other provincial figures being shown. As a result Canada totals are a sum of Ontario and Alberta figures.

Tableau G - Électricité produite à partir de combustibles fossiles

Ce tableau, qui utilise des renseignements complémentaires, sert de base aux données sur l'électricité thermique qui figurent dans la colonne ll des tableaux A et B.

Autre fabrication. Dans certains cas, on utilise la classification "autre fabrication" lorsque la répartition des industries composantes du secteur manufacturier n'est pas disponible. Cette mesure vise à conserver la possibilité d'effectuer la sommation des tableaux.

Autoconsommation. Il s'agit ici de l'autoconsommation du pétrole produit par l'industrie - par exemple, les produits pétroliers raffinés consommés par l'industrie du raffinage du pétrole. Elle ne comprend pas la consommation de formes d'énergie produites par d'autres industries du secteur énergétique; ainsi, elle ne tient pas compte du gaz naturel consommé par l'industrie du raffinage du pétrole. Dans le cas de l'électricité, elle comprend les pertes de transport, les rectifications, etc.

Sources de données

Les sources des données de la présente publication sont essentiellement des enquêtes mensuelles auprès des principaux producteurs d'énergie. Certains points saillants méritent d'être soulignés.

Gaz naturel

Dans cette publication, la "production" de gaz naturel représente en fait le gaz naturel destiné à l'industrie des gazoducs, c'est-à-dire le gaz naturel disponible après traitement et retransformation. Ce concept diffère de celui utilisé dans la publication nº 57-207 au catalogue, qui utilisait la production de gaz naturel brut. Ce changement de concept influe sur les lignes "production" et "autoconsommation". On a estimé l'utilisation non énergétique du gaz naturel à partir de statistiques mensuelles sur la production d'ammoniaque anhydre, de méthanol, de carbone et de divers produits chimiques. Ces estimations tiennent compte du fait que seules certaines des entreprises fabriquant les produits énumérés ci-dessus utilisent le gaz naturel comme charge d'alimentation. Le gaz utilisé comme combustible avec un gaz d'alimentation figure sous la rubrique "produits chimiques industriels".

Les ventes non énergétiques de gaz naturel ne sont rapportées que pour les provinces de l'Ontario et de l'Alberta. Les règles de confidentialité ne permettent aucune divulgation des chiffres pour les autres provinces. Cela dit, le total pour le Canada est donc la somme des chiffres de l'Ontario et de l'Alberta.

Coke Oven Gas

Figures for the production of coke oven gas are estimated from known coal coke production data. The thermal value of coal charged to coke ovens less the thermal value of the resultant coke production must equal the coke oven gas production, together with an allowance for heating and losses.

Steam

Steam sold is now included in the balance sheets. The primary production shown is that from nuclear sources with secondary production being shown under "transformed from other fuels" (Line 13). This method of treating the transformation of a primary form into a secondary form differs from that used for all other secondary forms in that the production of other secondary energy forms appears as "production" (i.e., Line 1) under the relevant columns. Additional sources of primary steam, i.e., biomass and geothermal, will be included if they become significant.

In the natural units part of Tables A and B, where no inter-energy summation is possible, the secondary production of steam is shown as a negative number on Line 13. This technique allows for no impact on the "total" columns yet it allows the "steam" column to retain its arithmetic sense. In the terajoule part of Tables A and B, however the treatment of secondary steam is different. Production of secondary steam is not shown in Line 13 in order to enable the proper summation of steam generation for "total primary sources" and "total primary and secondary" columns. Line 14 "net supply" shows in the steam column, a value which includes both primary and secondary steam production. This enables the summation of the various individual components of "total primary and secondary" on Line 14. Net supply of "total primary sources" excludes any secondary steam and gives the true value from primary sources. This approach ensures that the columns "total primary sources" and "total primary and secondary" retain their arithmetic sense.

Fuels Used in Thermal Electric Generation

Utilities

For the year 1976, coal used in thermal generation stations was reported in the "Coal Users Survey", while generation from

Gaz de fours à coke

Les chiffres sur la production de gaz de fours à coke sont estimés à partir des données connues sur la production de coke de houille. La valeur thermique de la houille chargée dans les fours à coke moins la valeur thermique du coke ainsi produit doit égaler la production de gaz de fours à coke, rectifiée pour tenir compte de la chaleur et des pertes.

Vapeur

Les ventes de vapeur sont maintenant comprises dans les bilans. La production primaire indiquée est celle tirée de sources nucléaires; la production secondaire figure comme un poste négatif sous la rubrique "Transformé en autres combustibles" (ligne 13). Cette façon de traiter la transformation d'une énergie primaire en une forme d'énergie secondaire diffère de celle utilisée pour toutes les autres formes secondaires du fait que la production d'autres formes d'énergie secondaire apparaît comme "production" (c.-à-d., la ligne l) sous les colonnes appropriées. Les autres sources de vapeur primaire, biomassique et géothermique par exemple, seront incluses quand elles deviendront suffisamment importantes.

Dans la partie des tableaux A et B exprimée en unités naturelles, où il est impossible de procéder à des sommations des différentes formes d'énergie, la production secondaire de vapeur figure comme une inscription négative à la ligne 13. Les colonnes "total" ne sont pas touchées, tandis que la colonne "vapeur" conserve sa signification arithmétique. Dans la partie des tableaux A et B exprimée en terajoules, le traitement de la vapeur secondaire est toutefois différent. La production de la vapeur secondaire ne figure pas à la ligne 13 afin de permettre une sommation appropriée de la production de vapeur dans les colonnes "total des sources primaires" et "total primaire et secondaire". La ligne 14, c'est-à-dire la disponibilité nette indique dans la colonne "vapeur", un nombre qui englobe la production de la vapeur primaire et secondaire. Ceci permet la sommation des diverses composantes de la colonne "total primaire et secondaire" à la ligne 14. La disponibilité nette du "total des sources primaires" exclut toute vapeur secondaire et donne la valeur réelle des sources primaires. En procédant ainsi, les colonnes du "total des sources primaires" et du "total primaire et secondaire" conservent leur signification arithmétique.

Combustibles utilisés dans la production d'électricité thermique

Services publics

Pour 1976, les centrales thermiques ont déclaré leur consommation de charbon dans le cadre de l'enquête sur le charbon et leur production, such stations was known from annual surveys. Reasonably accurate estimates of generation from coal by quarter were derived. Similarly, gas used by electric utilities was available from the gas utilities monthly survey (unpublished data), while electric generation from gas was known on an annual basis. Again, using these two factors, reasonable quarterly estimates of electricity generation from gas were obtained. All other thermal generation was attributed to oil products.

In 1977 and subsequent years, the usage of oil, gas and coal for thermal generation obtained from the utilities is used for estimates of generation by quarter and by fuel type. Estimates for non-reporting companies are also now included.

Industrial Generation

In 1977, estimates of fuel used were based on annual survey results, with fuels allocated quarterly in accordance to the quarterly pattern of net generation by company. Within these estimates, conventional steam generation by industry is assumed to have an efficiency of 65%, or a heat rate of 5.537 megajoules/kilowatt hours. When figures supplied by industry approximated these values, no adjustments were made.

This approach differs from that used prior to 1976 in Catalogue 57-207, where the industrial use of energy for conventional generation was assumed to include the energy required to produce the initial steam and was not restricted to the energy required to super heat such steam for use in the turbine/generator. Such industrial co-generation is normal where steam is produced primarily for process heating applications and some electrical generation is performed as a by-product operation. (Utilities, however, are viewed as being in the business of producing electricity and all heat losses are ascribed to electrical generation yielding maximum possible efficiencies of about 35% to 40%.) For gas turbine and internal combustion generation, reported industry figures were left unadjusted.

For years subsequent to 1977, estimates of fuels used are based on company monthly net generation data. Efficiencies and fuel types are those obtained from the previous year's annual report from the company with efficiencies adjusted as necessary. Allowances have been made in these estimates for those companies which do not report monthly to Statistics Canada.

en réponse à des enquêtes annuelles. À partir de ces données, on a pu dériver des estimations satisfaisantes de la production d'électricité par trimestre. De même, les déclarations mensuelles des services de gaz (données inédites) ont indiqué la consommation de gaz des services de distribution d'électricité alors que les données annuelles ont permis de connâtre la production d'électricité des centrales à gaz. Ici encore, à partir de ces deux facteurs, on a pu obtenir des estimations trimestrielles satisfaisantes de la production d'électricité par le gaz. Le reste de la production a été attribué aux produits pêtroliers.

À partir de 1977, les données sur l'utilisation du pétrole, du gaz et du charbon obtenues auprès des services publics servent à estimer la production par trimestre et par type de combustible. Les estimations pour les compagnies non déclarantes sont maintenant comprises au même titre.

Production industrielle

Pour 1977, les estimations sur l'utilisation du combustible sont fondées sur les résultats d'enquêtes annuelles, l'utilisation étant répartie chaque trimestre en fonction de la tendance trimestrielle de la production nette de chaque entreprise. À même ces estimations, le rendement de la production industrielle de vapeur est fixé à 65% ou à un taux calorifique de 5.537 megajoule/kilowatt-heures. Lorsque les chiffres fournis par l'industrie se rapprochent de ces estimations, on ne fait aucun ajustement.

Cette méthode diffère de celle qui avait été utilisée avant 1976 dans la publication nº 57-207 au catalogue, qui supposait que l'utilisation industrielle de l'énergie pour la production courante comprenait l'énergie nécessaire pour produire la vapeur initiale en plus de celle requise pour surchauffer cette vapeur aux fins des turbines/génératrices. Ce type de coproduction industrielle est normal lorsque la vapeur sert à produire essentiellement de la chaleur industrielle, l'électricité n'étant qu'un sousproduit. (Toutefois, les services publics étant considérés avant tout comme des producteurs d'électricité, toutes les pertes de chaleur sont attribuées à la production électrique pour un rendement maximum possible d'environ 35% à 40%.) Pour la production des turbines à gaz et à combustion interne, aucun ajustement n'a été apporté aux chiffres de l'industrie.

Depuis 1977, les estimations sur l'utilisation du combustible sont fondées sur la production mensuelle nette, par entreprise. Les rendements et les types du combustible sont ceux établis par l'entreprise dans les questionnaires couvrant l'année précédente, avec certains ajustements pour les rendements, là ou ils s'avéraient nécessaires, on a tenu compte dans les estimations des entreprises qui ne font pas rapport mensuellement à Statistique Canada.

Crude Oil

For reasons of confidentiality, imports of crude oil have been excluded from the tables relating to the individual Atlantic provinces. Similarly, all subsequent data points for "crude oil", for "total primary sources" and for "total primary and secondary sources" do not reflect such imports. However, Table 2, the Atlantic provinces in total, does show imports of crude oil into the region as a whole, and as a consequence, the data contained therein are not the sum of the individual Atlantic provinces.

Inventory data used in the stock change shown on Line 5 are based on two sources, pipeline inventories (which are source of origin data and do not indicate the province where held) and refinery inventories. The net effect of this method of calculation stocks change is to over state some provincial data and understate other provincial data. At the Canada level however these differences counter balance. Further, the line "statistical difference" is similarly influenced by this method of calculation.

Pétrole brut

Pour des raisons de confidentialité, les importations de pétrole brut ne figurent pas dans les différents tableaux sur chacune des provinces de l'Atlantique. De même, toutes les données simples subséquentes pour le "pétrole brut", le "total des sources primaires" et le "total, primaire et secondaire" ne tiennent pas compte de ces importations. Toutefois, les données du tableau 2 sur l'ensemble des provinces de 1'Atlantique incorporent les importations de pétrole brut dans l'ensemble de la région et ne sont donc pas simplement la somme des données présentées pour les différentes provinces de l'Atlantique.

Pour calculer les variations des stocks telles qu'indiquées à la ligne 5, deux sources distinctes de statistiques d'inventaires sont utilisées: les stocks des pipe-lines (basés sur la provenance des quantités expédiées sans égard à la province d'entreposage), et les stocks des raffineries. L'effet net de cette méthode de comptabilisation est de sous-estimer le niveau de variations de stocks de certaines provinces, et de sur-estimer cette même mesure dans les autres provinces. Toutefois, en aggrégeant au plan canadien, ces différences se contrebalancent entre elles. En conséquence, la ligne "Différence statistiques" est aussi influencée par la diteméthode.

Statistical Tables

Tableaux statistiques

TABLE S1. ENERGY SUMMARY TABLE - 1981 QUARTER 3

		NEWFOUNDLAND	PRINCE EDWARD ISLAND	NOVA SCOTIA	NEW BRUNSWICK		
		TERRE-NEUVE	ILE-DU- PRINCE- EDOUARD	NOUVELLE ECOSSE	NOUVEAU BRUNSWICK	QUEBEC	ONTARIO
				PETAJ	OULES		
1	- QUARTER 3 - PRODUCTION - PRIMARY (1) PER CENT CHANGE	109.8 4 1	-00	10.2 -53.1	12.2 46.5	229.1 7 9	205.3 1 2
2	GROSS AVAILABILITY (1) PER CENT CHANGE	42.5 6 9	4.9 -21 8	57.2 9.1	52.9 -21.0	521.7 1 2	695.0 1 2
3	NET DOMESTIC CONSUMPTION (2) PER CENT CHANGE	28.8 -1 1	3.9 24 5	45.3 12.4	39.5 -26.6	342.8 -1 0	520.8 2 6
4	PRODUCER CONSUMPTION PER CENT CHANGE	x 00	X 0 0	X 0.0	X 0.0	26.3 2 8	33.8 - 2 5
5	NON-ENERGY USE PER CENT CHANGE	1.4 22 3	0.2 66 9	2.8 0.7	3.4 -18.0	36.6 4 5	53.1 -3 5
6	ENERGY USE (2) PER CENT CHANGE	26.8 2 4	3.8 - / 6	37.5 -11.3	33.7 -10.6	283.7 -2 2	433.2 -2 7
7	MINING PER CENT CHANGE	5.3 24 6	00	0.5 0.4	0.6 3.8	11.3 28 7	8.0 9 8
8	MANUFACTURING PER CENT CHANGE	4.2 5 5	0.1 -111	9.4 -24.7	8.6 -17.5	90.7 -0 7	143.7 8 0
9	INDUSTRIAL PER CENT CHANGE	9.7 15 6	0.2 -20 0	10.6 -21.8	9.7 -15.6	107.2 2 5	156.6 ·7 1
0	TRANSPORTATION PER CENT CHANGE	11.4 / 7	2.0 17.9	17.7 -10.0	15.2 -11.3	99.6 12 9	157.2 -8 7
1	RESIDENTIAL AND FARM PER CENT CHANGE	2.8 -4 6	1.0 1 3	4.9 -10.0	5.1 0.4	40.4 2 3	60.3 0 0
2	GOVERNMENT AND COMMERCIAL PER CENT CHANGE	2.9 15 /	0.6 36 0	4.3 18.9	3.7 -7.2	36.6 15.6	59.0 33 /
.3	DEGREE DAYS BELOW 18.0 CELSIUS PER CENT CHANGE	435.0 19 1	204.0 -15.4	184.0 -18.9	259.0 -4.8	170.0 0 6	150.0 30 4
1	- YEAR TO DATE - PRODUCTION - PRIMARY (1) PER CENT CHANGE	330.1 3 0	- 00	63.4 -6.9	40.6 37.2	797.0 8 1	637.8 1 9
2	GROSS AVAILABILITY (1) PER CENT CHANGE	135.7 1 3	16.2 8 3	191.2 -3.3	172.5 -11.3	1 747.3 -0 7	2 399.7 0 1
3	NET DOMESTIC CONSUMPTION (2) PER CENT CHANGE	91.5 4 4	13.2 -8 1	153.4 -4.4	127.9 -15.1	1 137.9 -2 8	1 845.7 0 5
4	PRODUCER CONSUMPTION PER CENT CHANGE	X 0 0	X 0 0	X 0.0	o.0	68.9 ·2.1	101.8 5 0
5	NON-ENERGY USE PER CENT CHANGE	2.3 13 1	0.3 57 4	4.8 -5.4	5.1 -17.3	83.7 4 1	147.1 1 2
6	ENERGY USE (2) PER CENT CHANGE	84.6 4.5	12.5 8 3	137.5 -7.2	113.3 -4.4	993.7 3 5	1 613.7 -0 1
7	MINING PER CENT CHANGE	18.9 3 2	- 00	1. 4 -12.6	1.7 0.1	36.0 19 1	27.7 9 0
8	MANUFACTURING PER CENT CHANGE	12.3 ~12.5	0.3 25 1	37.9 -13.2	30.3 -7.7	299.8 1 9	534.8 2 9
9	INDUSTRIAL PER CENT CHANGE	31.7 3 5	0.6 ?3 9	40.8 -12.1	33.3 -6.7	346.4 0 3	574.8
0	TRANSPORTATION PER CENT CHANGE	28.6 6.5	5.3 14 9	49.0 -6.9	42.5 -3 0	286.0 10.6	450.8 4 4
1	RESIDENTIAL AND FARM PER CENT CHANGE	12.6 12.4	4.1 9 0	30.0 -5.7	22.8 -7.5	218.4 -3 6	338.3 4.5
2	GOVERNMENT AND COMMERCIAL PER CENT CHANGE	11.7 8 /	2.6 16 7	17.7 1.9	14.6 2.1	142.9 § 0	249.8 24.2
.3	DEGREE DAYS BELOW 18.0 CELSIUS PER CENT CHANGE	3 189.0 13.2	2 943.0 12 3	2 809.0 -9.7	3 137.0 -4.7	2 854.0 5 1	2 704.0 3 6

⁽¹⁾ INCLUDES ELECTRICITY AT 10.5 MJ/KWH (2) INCLUDES ELECTRICITY AT 3.6 MJ/KWH

TABLEAU SI, TABLEAU SOMMAIRE DE L'ENERGIE - 1981 TRIMESTRE 3

			YUKON AND NORTHWEST TERRITORIES	BRITISH COLUMBIA	ALBERTA	SASKATCHEWAN	MANITOBA
		CANALA	YUKON ET LES TERRITOIRES DU NORD OUEST	COLOMBIE BRITANNIQUE	ALBERTA	SASKATCHEWAN	MANITUDA
				DULES	PETAJO		
	- TRIMESTRE 3 - PRODUCTION - PRIMAIRE (1) VARIATION EN POURCENTAGE	2 320 4	3 5	279.9 10 9	1 316.6 -5 5	104.5 -16 4	49.4 10.7
	DISPONIBILITE BRUTE (1) VARIATION EN POURCENTAGE	2 056 7	14 6	227.0	277.9 1.4	91.2 1.3	71.8 -3.3
	CONSOMMATION INTERIEURE NETTE (2) VARIATION EN POURCENTAGE	1 509 3	13 1	165.1	225.5 -2 2	72.7 1.8	51.8 -4 9
	AUTOCONSOMMATION VARIATION EN POURCENTAGE	90 5	01	86	7.1 -6.0	2.2 0.3	2.9 -4 6
	USAGE NON-ENERGETIQUE VARIATION EN POURCENTAGE	161 7	0 1	11.1	45.5 -16 2	4.5 -6.2	2.9 -0 1
	USAGE ENERGETIQUE (2) VARIATION EN POURCENTAGE	1 252 2	10.3 3.1 st	141 8 8 4	171.2 1 8	63.8 -0.1	46.5 -0.2
	MINIER VARIATION EN POURCENTAGE	57 7 	2 4 G 3	5 5 1	16.0 94 3	7.3 -0.4	1.0 -26.7
	MANUFACTURIER VARIATION EN POURCENTAGE	335 4	0 1	29 2	35.2 18 5	6.8 5.8	7.4 1.4
	INDUSTRIEL VARIATION EN POURCENTAGE	414 4	2 5	38 3 7. 4	55.2 33 4	15.1 2.8	9.2 -1.5
1	TRANSPORT VARIATION EN POURCENTAGE	485 7	4 3 41	69 0 5 !	60.7 -6.2	26.3 -4 8	22.2 -5.1
1	DOMESTIQUE ET FERME VARIATION EN POURCENTAGE	190 1	0 6 15 +	16.7	33.3 13.0	16.3 -6.4	8.7 1.3
1:	GOUVERNEMENT ET COMMERCIAL VARIATION EN POURCENTAGE	161 9	28	17 7 1: 6	21.8 -32 7	6.0 48.7	6.3 21 6
1:	DEGRES-JOURS AU-DESSOUS DE 18.0 CELSIUS VARIATION EN POURCENTAGE	183 0	519 0 ::	153 0 30 9	310.0 -35 3	190.0 -43 6	200.0 -25.4
	- CUMULATE DE L'ANNEE - PRODUCTION - PRIMAIRE (1) VARIATION EN POURCENTAGE	7 427 5	9 9	877 9 1 c t	4 173.8 -5.1	347.5 -11.1	149.4 -7.5
	DISPONIBILITE BRUTE (1) VARIATION EN POURCENTAGE	6 828 0	26 4	747 2 : 4	857.4 -1.5	285.5 -0 3	249.0 -4 0
	CONSOMMATION INTERIEURE NETTE (2) VARIATION EN POURCENTAGE	5 038 7	21 5	539 4	703.5 -3 8	224.5 -0.4	180.1 -4.6
4	AUTOCONSOMMATION VARIATION EN POURCENTAGE	255 3	0.4	22 4	19.8 -10 5	7.1 0.2	7.5 -18 7
5	USAGE NON-ENERGETIQUE VARIATION EN POURCENTAGE	402 6	0 2	23 2	121 .1 -12 9	9.3 -3 0	5.5 -6 1
6	USAGE ENERGETIQUE (2) VARIATION EN POURCENTAGE	4 403 5	20 9 .·	493 0	561.2 -3 2	207.0 0.2	166.0 -2.7
7	MINIER VARIATION EN POURCENTAGE	180 4	5 0	18 8	42.1 51.0	25.0 1 7	3.8 -12.7
8	MANUFACTURIER VARIATION EN POURCENTAGE	1 183 0	0.3	115 2	106.0 0.8	22.5 11 4	23.7 -3 3
9	INDUSTRIEL VARIATION EN POUR ENTAGE	1 416 4	5 6 .:	146 3	157.8 11.0	49.9 5.8	29.2 -4.2
10	TRANSPORT VARIATION EN POURCENTAGE	1 3/4 3	7.8	193 1	174.3 -4.7	73.6 -2 7	63.4 -4.4
11	DOMESTIQUE ET FERME VARIATION EN POUR ENTAGE	938 9	2 0	86 4	129.2 1 5	59.2 -5 2	41.9 -2 6
12	GOUVERNEMENT ET COMMERCIAL ARIATION EN PO INCENTAGE	6735	5 5	72 9	99.9 -21.5	24.3 13.3	31.4 2 2
13	DEGRES-JOURS AU-DESSOUS DE 18.0 CELSIUS VARIATION EN POURCENTAGE	2 73C C	4 319 0	1 790 (2 942.0 -15 4	3 057.0 -16 8	3 263.0 -13 8

⁽¹⁾ Y COMPRIS L ELECTRICITE A 105 MJ KWH (2) Y COMPRIS L ELECTRICITE A 36 MJ KWH

TABLE S2. COMPONENTS OF MAJOR ENERGY TOTALS - 1981

		NEWFOUNDLAND	PRINCE EDWARD ISLAND	NOVA SCOTIA	NEW BRUNSWICK		
		TERRE-NEUVE	ILE-DU- PRINCE- EDOUARD	NOUVELLE ECOSSE	NOUVEAU BRUNSWICK	QUEBEC	ONTARIO
			TOTALS	- PETAJOULES, CO	MPONENTS - PERCE	NTAGES	<u> </u>
	- QUARTER 3 -						
2	GROSS AVAILABILITY (1) COAL	42.5 1.1	4.9	57.2 17.4	52.9 7.8	521.7 0 9	695
3	OIL PRODUCTS AND LPG'S	54.8	72.9	77 1	76.0	43 0 4 1	40 15
5	NATURAL GAS PRIMARY STEAM AND ELECTRICITY	44.1	27.1	5 5	16.1	52 0	28
6	NET DOMESTIC CONSUMPTION (2) COAL AND COAL PRODUCTS	28.8 1.6	3.9	45.3 6.4	39.5 1.5	342.8 1.4	520 7
8	OIL PRODUCTS AND LPG'S	73.7	88.4	7/9	79 5	65.2	54 20
9	NATURAL GAS ELECTRICITY	24.7	11.6	12.0	18 1	6 2 27 2	17
1 2	STEAM NON-ENERGY USE	1.4	0.2	3 8 2.8	0 9 3.4	36.6	1 53
3	OIL PRODUCTS AND LPG'S	66.5	100.0	100.0	100 0	98.2	89
	NATURAL GAS ENERGY USE (2)	26.8	3.8	37.5	33.7	283.7	10 43 3
	COAL AND COAL PRODUCTS		_	7 7	18	1 5	8
7	OIL PRODUCTS AND LPG'S NATURAL GAS	77.8	89.6 -	/2 1	78 3	61 4 7 4	48 22
9	ELECTRICITY STEAM	22.1	10.4	15 7 4 6	18 9 1 0	29 7	19
	INDUSTRIAL	9.7	0.2	10.6	9.7	107.2	156
	COAL AND COAL PRODUCTS OIL PRODUCTS AND LPG'S	56.0	87.5	26.5 34.5	6 1 52 8	4.0 34.9	23 17
	NATURAL GAS ELECTRICITY	44.0	12.5	22 7	- 37 6	15 6 45 5	34 21
	STEAM	-		16 2	3 5	-	4
	TRANSPORTATION OIL PRODUCTS AND LPG'S	11.4 100.0	2.0 100.0	17.7 100.0	15.2 100 0	99.6 99.7	157 96
	NATURAL GAS ELECTRICITY	_	_	-	-	0.3	3
	RESIDENTIAL AND FARM	2.8	1.0	4.9	5.1	40.4	60
	COAL AND COAL PRODUCTS OIL PRODUCTS AND LPG'S	0.1 66.5	80.3	1 4 57 9	0 1 69.7	49.6	29
	NATURAL GAS ELECTRICITY		_	_		4 3	28
	STEAM	33.5	19.7	40 8	30 2	46.1	42
	GOVERNMENT AND COMMERCIAL COAL AND COAL PRODUCTS	2.9	0.6	4.3	3.7	36.6	59
	OIL PRODUCTS AND LPG'S	74.9	72.5	65 6	67 6	47.5	21
	NATURAL GAS ELECTRICITY STEAM	25.1	27.5	34 2 0 3	0 4 32 1 -	7 0 45.5	34 43
	- YEAR TO DATE -						
	GROSS AVAILABILITY (1) COAL	135.7 0.8	16.2 0.3	191.2 20 4	172.5 6 9	1 747.3 0 8	2 399
	OIL PRODUCTS AND LPG'S	52.9	77.2	74 1	77 1	41 4	37
ł	NATURAL GAS PRIMARY STEAM AND ELECTRICITY	46.3	22.6	5 4	15 9	4 9 52 8	21 24
1	NET DOMESTIC CONSUMPTION (2) COAL AND COAL PRODUCTS	91.5 1.2	13.2	1 53.4 6.5	127.9 1 1	1 137.9	1 845
	OIL PRODUCTS AND LPG'S	73.8	0.3 89.4	75 0	79 6	63 3	48
	NATURAL GAS ELECTRICITY	25.0	10.3	118	18.4	7.5 27 9	27 15
	STEAM NON-ENERGY USE	- 0.2	-	6 7	08	-	1
	OIL PRODUCTS AND LPG'S	2.3 53.9	0.3 100.0	4.8 100 0	5.1 100 0	83.7 97 8	147 87
	NATURAL GAS ENERGY USE (2)	84.6	12.5	137.5	113.3	993.7	1 61 3
	COAL AND COAL PRODUCTS OIL PRODUCTS AND LPG'S		0.3	7 1	1 3	1 3	8
	NATURAL GAS	76.4	89.9	71 8	78 7	59 5 8 6	42 30
1	ELECTRICITY STEAM	23.6	9.8	13 6 7 5	19 0 0 9	30 6	1 <i>€</i>
-	INDUSTRIAL	31.7	0.6	40.8	33.3	346.4	574
	COAL AND COAL PRODUCTS OIL PRODUCTS AND LPG'S	59.8	85.1	22 1 35 0	4 4 59 5	3 7 36 2	24 16
	NATURAL GAS ELECTRICITY	40.2	14.9	- 17 9	33 0	16 5 43 6	37 18
	STEAM	-	-	25 0	3 2	-	4
	TRANSPORTATION OIL PRODUCTS AND LPG'S	28.6 100.0	5.3 100.0	49.0 100 0	42.5 100 0	286.0 99.7	450 96
	NATURAL GAS ELECTRICITY	_	~		-		3
	RESIDENTIAL AND FARM	12.6	4.1	30.0	22.8	0 3 218.4	O 338
	COAL AND COAL PRODUCTS OIL PRODUCTS AND LPG'S	0.1 64.8	84.6	2 5 75 /	0 1 72 0	50 2	29
	NATURAL GAS ELECTRICITY	_				6 2	43
	STEAM	35.1	15.4	21 7	27 9	43 6	26
	GOVERNMENT AND COMMERCIAL COAL AND COAL PRODUCTS	11.7	2.6	17.7	14.6	142.9	249
	OIL PRODUCTS AND LPG'S NATURAL GAS	76.0	1.6 78.9	120	70 8	50 0	23
	ELECTRICITY	24.0	19.5	214	0 3 29 0	9 8 40 2	46 29
	STEAM	21.0	13.5	06	290	40 2	

[.] I INCLUDES ELECTRICITY AT 10 5 MJ/KWH
INCLUDES ELECTRICITY AT 3 6 MJ/KWH

TABLEAU S2. LA REPARITION DE L'ENFRGIE - 1981

				YUKON ANE	DE LEVER	GF 1981
MANITOBA	SASKATCHEWAN	ALBERTA	COLUMBIA	NORTHWEST TERRITORIES	CANADA	
			COLOMBIE BRITANNIQUE	YUKON ET LES TERRITOIRES DU NORD-OUEST		
	TOTAUX	- PÉTAJOULES.	PARTS - POURCEN	TAGES		
71.8	91.2	277.9	227.0	14 6	2 050 7	- TRIMESTRE 3 -
1 1 43 6	18 5 48 8	19 8 43 6	07	140	2 056 7	DISPONIBILITE BRUTE (1) CHARBON 2
13 7 41 5	21 5 11 2	33 7 2 9	108	-	1 + +	PRODUITS DE PETROLE ET LES GPL GAZ NATUREL 4
51.8	72.7	225.5	165.1	13 1	1 509 3	VAPEUR ET ELECTRICITE PRIMAIRE 5 CONSOMMATION INTERIEURE NETTE (2) 6
1 0 60 2	2 0 61 1	53 4	0 9 64 4	*5 *		CHARBON ET PRODUITS DE CHARBON 7 PRODUITS DE PETROLE ET LES GPL 8
18 9 19 9	25 7 11 3	36 6 10 0	14 7 20 0	· 4		GAZ NATUREL 9 ELECTRICITE VAPEUR
2.9 100.0	4.5 100.0	45.5 59 8	11.1 100 0	0 1	161 /	USAGE NON-ENERGETIQUE 12
46.5	63.8	40 2			.4 -	GAZ NATUREL
1 2 60.4	2.2	171.2	141.8	10 3	1 252 2	USAGE ENERGETIQUE (2) CHARBON ET PRODUITS DE CHARBON
20 0	59 5 26.4	52 6 35 3	63 6 15 0	9 4 1 1		PRODUITS DE PETROLE ET LES GPL GAZ NATUREL
18 3	11.8	12.1	20 3	6.1		ELECTRICITE I.
9.2 5.2	15.1 9.3	55.2	38.3 2 6	2.5	414 4	INDUSTRIEL 21
19.9 42.0	16.5 55.7	16 6	29 5	5.5	12.8	CHARBON ET PRODUITS DE CHARBON PRODUITS DE PETROLE ET LES GPL
32.9	18.5	67 6 15 7	27 2 40 7	1.7.7	31-4 . * *	GAZ NATUREL:
22.2	26.3	60.7	69.0	4 3	485 7	VAPEUR , TRANSPORT 27
89 2 10 1	80.9 18.1	96 3 2.9	97 8 2 1	Inqu.	3.	PRODUITS DE PETROLE ET LES GPL
0.8	1.0	0.7	0 1		1	GAZ NATUREL
8.7	16.3 0.1	33.3 0 1	16.7 2.8	0 6	190 1	DOMESTIQUE ET FERME CHARBON ET PRODUITS DE CHARBON
50.0 17.5	69.6 16.0	47.6 37.5	28 7 29 3	55 8 15 1	4.4	PRODUITS DE PETROLE ET LES GPL GAZ NATUREL :
32 5 6.3	14.3	14.7 21.8	39 1 17.7	. 11	34.4	ELECTRICITE VAPEUR
1.1 32.6	47.1	-		2.8	161 9	GOUVERNEMENT ET COMMERCIAL CHARBON ET PRODUITS DE CHARBON
26 9 39 4	17.7	29 3 40 2	36 5 25 8	434	. 1 5	PRODUITS DE PETROLE ET LES GPL GAZ NATUREL ;
0.1	35.2	30 6	37 6	· .	7 4 2	ELECTRICITE 4. VAPEUR
249.0	285.5	857.4	747 2	26 4	6 828 0	- CUMULATIF DE L'ANNEE - DISPONIBILITE BRUTE (1)
2.6 37.2	20 4 40 0	19 3 38 6	4. /	~ 1	10.	CHARBON PRODUITS DE PETROLE ET LES GPL
20 3 39 9	30.1 9.5	40 1	15.4	11	11.4	GAZ NATUREL :
180.1	224.5	703.5	539 4	21 5	5 038 7	VAPEUR ET ELECTRICITE PRIMAIRE CONSOMMATION INTERIEURE NETTE (2) 6
1.3 51 0	1.9 50 4	0.1 46.7		m 1 m	+10	CHARBON ET PRODUITS DE CHARBON PRODUITS DE PETROLE ET LES GPL
28 0 19 6 0 1	36 1 11 6	43 6 9 5	.1.	1.4	1.	GAZ NATUREL ELECTRICITE VAPEUR
5.5 100 0	9.3 100 0	121.1 52 5	23 2	0 2	402 6	USAGE NON-ENERGETIQUE PRODUITS DE PETROLE ET LES GPL
166.0	207.0	47 5 56 1.2	493 0	20 9	4 403 5	GAZ NATUREL
1.4	2.0	0.2			:	CHARBON ET PRODUITS DE CHARBON
47 6 32 3	48.2 38.5	44 5 44 1	18.0	:	, ; ;	PRODUITS DE PETROLE ET LES GPL GAZ NATUREL
18 6 0 1	11 3	11 2	13-10	1000	1.14	ELECTRICITE II.
29.2 6.4	49.9 8.1	157.8	146 3	5 6	1 416 4	INDUSTRIEL 21 CHARBON ET PRODUITS DE CHARBON
16 9 42 0	14 1 61 1	15 9 67 8		* *		PRODUITS DE PETROLE ET LES GPL GAZ NATUREL
34 6	16 7	16 3	-91	v* "	:	ELECTRICITE VAPEUR
63.4 86 2	73.6 73.7	174.3 95.2	193 1	7 8	1 374 3	TRANSPORT PRODUITS DE PETROLE ET LES GPL
12 8 1 0	24 9 1.4	40	2.7		3.1	GAZ NATURE. ELECTRICITE
41.9	59.2 0.2	129 2 0 6	80 4	2 0	938 9	DOMESTIQUE ET FERME CHARBON ET PRODUITS DE CHARBON
32 8 38 2	51 4	31 3	4.4	14.1		PRODUITS DE PETROLE ET LES GPL
29 0	34.9 13.4	55 8 12 3	- 31		197	ELECTRICITE
31.4	24.3	99.9	729	5 5	673.5	GOUVERNEMENT ET COMMERCIAL 37
1 4 17 8	32 7	18 4	mir.	1991	44	CHARBON ET PRODUITS DE CHARBON PRODUITS DE PETROLE ET LES GPL
54 7 25 5	42 0 25 3	61 6 20 0	100		324	GAZ NATURE.
0 7	-	-				VAPEUR

⁽¹⁾ Y COMPRIS L ELECTRICITE A 105 MJ KWH
(2) Y COMPRIS L ELECTRICITE A 36 MJ KWH

TABLE S3. END USES OF MAJOR FUEL TYPES - 1981

		NEWFOUNDLAND	PRINCE EDWARD ISLAND	NOVA SCOTIA	NEW BRUNSWICK	0.0000	01174010
		TERRE-NEUVE	ILE-DU- PRINCE- EDOUARD	NOUVELLE -ECOSSE	NOUVEAU BRUNSWICK	QUEBEC	ONTARIO
1			TOTALS	- PETAJOULES, CO	MPONENTS - PERCE	ENTAGES	
	- QUARTER 3 - COAL AND COKE PRODUCTS AVAILABILITY	0.5	_	13.6	4.1	4.9	143.
	ELECTRICAL GENERATION	-	_	43 7 30 4	85 6	- -	48. 26
	COKE OVENS STEAM GENERATION	-	-	4.7	-	_	
	PRODUCERS CONSUMPTION OTHER INDUSTRIES	_	-	20 6	14.3	86 8	25
	RESIDENTIAL AND FARM GOVERNMENT AND COMMERCIAL	0 4	-	0 5	0 1		
	OIL PRODUCTS AND LPG'S AVAILABILITY	23.3	3.6	44.1	40.2	224.2 0.4	283
	ELECTRICAL GENERATION STEAM GENERATION	90	1.9	16.7 3 2	22.0		
	OWN USE NON-ENERGY USE	X 4 0	X 4 7	X 6 4	X 8 3	7 7 16 1	10 16
	INDUSTRIAL	23 4 49 0	5 9 55 2	8 3 40 1	12.8 37.8	16 7 44 3	9 53
	TRANSPORTATION RESIDENTIAL AND FARM	7 9	22.0	6 4	8 8	8.9 7.7	6
	GOVERNMENT AND COMMERCIAL STATISTICAL DIFFERENCE	9 4 X	13 0 X	6 4 X	6 2 X	-1.8	-1
	NATURAL GAS AVAILABILITY	-	-	-		21.2	107
	ELECTRICAL GENERATION STEAM GENERATION	_		-	-	-	
	PRODUCERS CONSUMPTION NON ENERGY USE	-	-	_	_	_	5
	INDUSTRIAL TRANSPORTATION	_	_	_	-	78.8 0 1	49
	RESIDENTIAL AND FARM	-			10 1 72 6	8 1 12 1	15 19
	GOVERNMENT AND COMMERCIAL STATISTICAL DIFFERENCE	_	-	_	17.3	0.9	3
	ELECTRICTY AVAILABILITY (1)	7.1 12.6	0.5 12.8	5.4 -7 9	7.1 10 5	93.3 9.7	90
	TRANSMISION LOSSES AND OWN USE INDUSTRY	60 4	6 6	44 2	51 3	52 2	37
	TRANSPORTATION RESIDENTIAL AND FARM	13.1	42 1	36 7	21 4	0.3 20 0	28
1	GOVERNMENT AND COMMERCIAL	10.3	38 5	27 0 1.7	16.5 0.3	17 8	28
	STEAM AVAILABILITY INDUSTRY	_	_	99 3	100 0	-	100
	RESIDENTIAL AND FARM GOVERNMENT AND COMMERCIAL		-	0 7	_	-	
1	- YEAR TO DATE -	1.1		52.0	12.0	14.5	523
	COAL AND COKE PRODUCTS AVAILABILITY ELECTRICAL GENERATION	1.1	-	45 3	87 7		46
	COKE OVENS STEAM GENERATION	-	-	27 6 8 0	-	-	2!
	PRODUCERS CONSUMPTION OTHER INDUSTRIES	_	-	0 2 17 4	122	87.3	2
	RESIDENTIAL AND FARM	1 4	100.0	1 5	0 1		
	GOVERNMENT AND COMMERCIAL OIL PRODUCTS AND LPG'S AVAILABILITY	71.8	100 0 12.5	141.8	133.0	724.0	89
	ELECTRICAL GENERATION STEAM GENERATION	5 9	5 3	13 8 5 0	23 5	0.5	•
	OWN USE	X	X	X	X 3 9	7 7 11.3	1
	NON-ENERGY USE INDUSTRIAL	1 7 26 4	2 4 3 9	3 4 10 1	149	17 3	1
	TRANSPORTATION RESIDENTIAL AND FARM	39 8 11 4	42 0 27 7	34 5 16 0	32 0 12.4	39.4 15.1	1
3	GOVERNMENT AND COMMERCIAL STATISTICAL DIFFERENCE	12 4	16 5	9 0 X	7 8 X	9 9 -1 2	
	NATURAL GAS AVAILABILITY	X -	_	_	0.1	85.4	50
	ELECTRICAL GENERATION STEAM GENERATION			-		-	
	PRODUCERS CONSUMPTION	e			_		
	NON-ENERGY USE INDUSTRIAL	-	-		=	67.1	4
,	TRANSPORTATION RESIDENTIAL AND FARM			-	16 6	0 1 15 9	25
7	GOVERNMENT AND COMMERCIAL STATISTICAL DIFFERENCE				75 6 7 8	16 4 0 5	2:
9	ELECTRICTY AVAILABILITY (1)	22.9	1.4	18.1	23.5	317.6	28
1	TRANSMISION LOSSES AND OWN USE INDUSTRY	9 6 55 7	10 2 6 2	-3 3 40 3	8 3 46 6	4 2 47 5	3
	TRANSPORTATION RESIDENTIAL AND FARM	19 4	46 1	36 0	27 0	0 2 30 0	3
4	GOVERNMENT AND COMMERCIAL	12 3	37 4	26 9	180	18 1	2
5	STEAM AVAILABILITY INDUSTRY	-	_	10.3 99.0	1.1 100 0	-	10
o t							

TABLEAU S3. UTILISATION FINALE DE CHAQUE COMBUSTIBLE PRINCIPAL 1981

MANITOBA	SASKATCHEWAN	AL BERTA	BRITISH COLUMBIA	YUKON AND NORTHWEST TERRITORIES	CANADA	
			COLOMBIE BRITANNIQUE	YUKON ET LES TERRITOIRES DU NORD-OUEST	CWINNELW	
	TOTAUX	C - PETAJOULES	PARTS - POURCEN	TAGES		
0.8	16.9	55.1	2.7	_	242 4	- TRIMESTRE 3 -
30 6	916	99 9	44 ((114	DISPONIBILTE, CHARBON, PRODUITS DE CHARBON PRODUCTION ELECTRIQUE
1 3	-				. 5	FOURS A COKE PRODUCTION DE VAPEUR
59 6	8.4 0.1		38.2		193	AUTOCONSOMMATION AUTRES INDUSTRIES
8 4	0.1	0.1	17.7		.`	DOMESTIQUE ET RERME GOUVERNEMENT ET COMMERCIAL
31.3 0.5	44.5 0.3	121.2	107.2 0.8	13 3	936 2	DISPONIBILTE, DES PROD. DE PETROLE ET GPL
3.5	3.5	4 3		7 €	0.	PRODUCTION ELECTRIQUE PRODUCTION DE VAPEUR
9.4	10.1	22 5	4.2 10.3	C 3 1 C	7 1 14 6	AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE
5.8 63.3	5.6 47.8	7 6 48 3	10 5	16 8	11 3	INDUSTRIEL
13.9	25 5	131	62 9 4 5	32 5 2 7	50-1	TRANSPORT DOMESTIQUE ET FERME
6.6 -3.0	6.4 0.8	5 3 1 7	60	20 1 19 0	۴ , (۵	GOUVERNEMENT ET COMMERCIAL DIFFERENCE STATISTIQUE
9.9 0.7	19.6 4 9	93.6	24 4	0.1	276 6	DISPONIBILTE, DE GAS NATUREL
0.7	4 9	119	0.8		5.4	PRODUCTION ELECTRIQUE PRODUCTION DE VAPEUR
		19 6			<u>5- i</u>	AUTOCONSOMMATION
39 1 22.7	42 9 24.3	39 9	42.5		471	USAGE NON-ENERGETIQUE INDUSTRIEL
15.5	13 3	1 9 13 4	6 0 20 0	100 0	5 5 14 7	TRANSPORT DOMESTIQUE ET FERME
17.3 4.7	5.4 9.1	9 4 4 0	18 8 11 8		14.	GOUVERNEMENT ET COMMERCIAL
10.3	8.2	22.6	33.0	0.7	278 6	DIFFERENCE STATISTIQUE DISPONIBILTE, D'ELECTRICITE (1)
17.3 29.3	8.3 34 2	8 4 38 4	12 7	11.4	8.7	AUTOCONSOMMATION ET PERTES
1.7	3.3	19	47.2	43 8	44 .* C+	INDUSTRIES TRANSPORT
27.6 24.2	28 4 25.8	21 7 29 5	19 8 20 2	.`(.'	235	DOMESTIQUE ET FERME GOUVERNEMENT ET COMMERCIAL
	-	-	-	-	8 6	DISPONIBILTE, DE VAPEUR
					gy n	INDUSTRIES DOMESTIQUE ET FERME
100.0					٠,	GOUVERNEMENT ET COMMERCIAL
6.5	58.3	165.8	6.8		0.40.0	- CUMULATIF DE L'ANNEE -
56 6	92 9	99.5		-	840 8	DISPONIBILTE, CHARBON, PRODUITS DE CHARBON PRODUCTION ELECTRIQUE
8.1	_		51.5		1 % .	FOURS A COKE PRODUCTION DE VAPEUR
28.5	6.9		39 8			AUTOCONSOMMATION
-	0.5	0.5	200		. * T	AUTRES INDUSTRIES DOMESTIQUE ET RERME
6 8 92.5	114.1	331.0	311.7	21 9	2 853 8	GOUVERNEMENT ET COMMERCIAL
0.7	0.9	(, 7	1 (13'		DISPONIBILTE, DES PROD. DE PETROLE ET GPL PRODUCTION ELECTRIQUE
3.3	3.9	4.7	4.	6.4	0 3	PRODUCTION DE VAPEUR AUTOCONSOMMATION
6.0	8.1	19.7	* 4	: .	11 -	USAGE NON-ENERGETIQUE
5 3 59 1	6 2 47 6	7 b	155	.1.	4. 4	INDUSTRIEL TRANSPORT
14.9 6.0	26 7 7.0	12.2	£ 4	5.4	1. 1	DOMESTIQUE ET FERME
4.7	-0.3	0.1	1	0.1	14	DIFFERENCE STATISTIQUE
50.6 0.4	85.9 5 5	343 7	115 4	0 3	1 189 4	DISPONIBILITE, DE GAS NATUREL
0.4	3 3	. (. 5		4	PRODUCTION ELECTRIQUE PRODUCTION DE VAPEUR
		le '			+ 4	AUTOCONSOMMATION USAGE NON ENERGETIQUE
24 3 16 1	35 5 21 3	31.1	34.4		**.	INDUSTRIEL
31.7	24 1	ii c		00000	1000	TRANSPORT DOMESTIQUE ET FERME
34 0 -6 4	11 9 1 7	1/9	.4 ~			GOUVERNEMENT ET COMMERCIAL DIFFERENCE STATISTIQUE
35.3	26.1	67 1	1129	2 3	914 3	DISPONIBILTE, D'ELECTRICITE (1)
12 5 28 6	10 1 31 9	ę ·	4 + 6	1/4	4, 4	AUTOCONSOMMATION ET PERTES
18	3 9	-10				TRANSPORT
34 4 22 7	30 5 23 6		. 4 [44	. 4 .	. «	DOMESTIQUE ET FERME GOUVERNEMENT ET COMMERCIAL
0.2	-	-	-	-	34 6	DISPONIBILTE, DE VAPEUR
					٠٠,	DOMESTIQUE ET FERME
100 0						GOUVERNEMENT ET COMMERCIAL

⁽¹⁾ L'ELECTRICITE A 36 MJ KWH

TABLE 1A. PRIMARY AND SECONDARY ENERGY - CANADA - 1981 QUARTER 3

		COAL	CRUDE OIL	NATURAL GAS	GAS PLANT NGL'S	HYDRO AND NUCLEAR ELECTRICITY	STEAM (SEE INTRO)
		CHARBON	PETROLE BRUT	GAZ NATUREL	LGN DES USINES DE GAZ	ELECTRICITE (HYDRO ET NUCLEAIRE)	VAPEUR (VOIR INTRO)
	- QUARTER 3 -	KILOTONNES	MEGALITRES	GIGALITRES	MEGALITRES	GWH	KILOTONNES
	PRODUCTION	9 189.6	19 928.6	14 019.7	3 091 9	69 397 6	2 326.9
3	EXPORTS IMPORTS	3 833.6 5 088.8	2 174.7 7 438.8	4 605.0 0.1	1 743.1	9 157 0 269 5	-
	INTER-REGIONAL TRANSFERS STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)	2 149 7	- 326.4	2 049.9 63.7	505.6	_	-
	INTER-PRODUCT TRANSFERS OTHER ADJUSTMENTS	188	-	1.6		CO 5100	2 326.9
	AVAILABILITY TRANSFORMED TO OTHER FUELS:	8 313.9	25 519.1	7 430.2	843.2	60 510.0	2 320.9
	A) ELECTRICITY — BY UTILITIES — BY INDUSTRY	6 439 5		247.9 156.7		-	
	B) COKE AND MANUFACTURED GASES C) REFINED PRODUCTS	1 453 6 - 22 7	25 634.4	-	209 3	-	791.9
	D) STEAM GENERATION NET SUPPLY	396.3	- 115.2	7 025.6	634.0	60 510.0	3 118.9
	PRODUCER CONSUMPTION NON-ENERGY USE	0 2 4 5	_	641.6	4.3 478.1	6 695 5	
	ENERGY USE - FINAL DEMAND IRON MINES	391.7	_	6 047.6 11.8	431.6	70 628.5 999 6	3 118.9
	TOTAL MINING PULP AND PAPER	37 0	-	468.5 442.9	-	5 541.3 7 928.9	122 8
	IRON AND STEEL SMELTING AND REFINING	18 3 103 0		346.0 166.3		2 014 1 6 747 8	
	CEMENT PETROLEUM REFINING	1129	-	181.6 208.3		404 / 1 095 3	-
	CHEMICALS OTHER MANUFACTURING	12 4 82 2	-	603.9 1 079.5	105.6	3 406.0 7 047 4	2 990 :
	TOTAL MANUFACTURING FORESTRY	365.9		3 028.7	105.6	28 644.3	3 113.0
	CONSTRUCTION	365.9		3 497.2	105.6	34 185.6	3 113.
	TOTAL INDUSTRIAL RAILWAYS	-		0 437.2	-	-	
	AIRLINES MARINE PIPELINES	-	-	405.5	-	- 359 6	
	ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT RETAIL PUMP SALES	-	-	-	14.3	104.0	
	TRANSPORTATION	_	-	405.5 94.5	14.3 53.0	463.6 1 643.0	
	AGRICULTURE RESIDENTIAL	21 4	-	994.3 57.2	144.2 3.5	16 512 2 2 102 6	
	PUBLIC ADMINISTRATION COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL	4 4		998.9	111.0 24.5	15 /21 4 74.9	5
+	STATISTICAL DIFFERENCE		- 115.2	336.3 TERA.		74.5	
	PRODUCTION	223 036	767 450	521 954	72 930	249 831	6 39
	EXPORTS IMPORTS	112 325 152 589	83 748 286 470	171 444	41 278	32 965 970	
	INTER-REGIONAL TRANSFERS STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)	59 399	12 569	76 320	13 215	-	
	INTER-PRODUCT TRANSFERS OTHER ADJUSTMENTS	51		2 371 61		-	
	AVAILABILITY TRANSFORMED TO OTHER FUELS	203 849	982 742	276 625	18 438	217 836	6 39
	A) ELECTRICITY – BY UTILITIES - RY INDUSTRY	149 328		9 230 5 833	-		
	B) COKE AND MANUFACTURED GASES C) REFINED PRODUCTS	43 448	987 179		- 5 989	-	
	D) STEAM GENERATION NET SUPPLY	657 10 363	-4 438	261 562	12 449	217 836	8 57
	PRODUCER CONSUMPTION NON-ENERGY USE	6	-4 430	23 887	110 8 777	24 104	0 0,
	ENERGY USE - FINAL DEMAND	10 225	_	225 153	11 062	254 263	8 57
	IRON MINES TOTAL MINING	_	-	440 17 441	_	3 599 19 949	
	PULP AND PAPER IRON AND STEEL	821 548	-	16 490 12 882		28 544 7 251	33
	SMELTING AND REFINING CEMENT	3 037 3 372	-	6 193 6 761	-	24 292 1 457	
	PETROLEUM REFINING CHEMICALS	367		7 756 22 484		3 943 12 261	8 22
	OTHER MANUFACTURING TOTAL MANUFACTURING	1 416 9 561	_	40 191 112 758	2 722 2 722	25 371 103 119	8 56
	FORESTRY CONSTRUCTION					-	
	TOTAL INDUSTRIAL RAILWAYS	9 561	-	130 199	2 722	123 068	8 56
	AIRLINES MARINE				-		
	PIPELINES ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT			15 095	365	1 295 374	
	RETAIL PUMP SALES TRANSPORTATION			15 095	365	1 669	
	AGRICULTURE RESIDENTIAL	596		3 520 37 017	1 353 3 692	5 915 59 444	
•	PUBLIC ADMINISTRATION COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL	67		2 131 37 190	96 2 835	7 569 56 597	1
6	STATISTICAL DIFFERENCE	_	-4 438	12 522	552	270	

TABLEAU 1A. L'ENERGIE, PRIMAIRE ET SECONDAIRE - CANADA - 1981 TRIMESTRE 3

		PADELAC IA. E	ENERGIE, FRI	MAIRE ET SECO	MIMIKE - CA	NADA - 1981 TRIMESTRE 3
TOTAL			REFINED		TOTAL	
SOURCES		COKE OVEN	PETROLEUM PRODUCTS	THERMAL	PRIMARY AND SECONDARY	
TOTAL DES	COKE	GAZ DE				
SOURCES		FOURS A COKE	PRODUITS PETROLIERS	ENERGIE ELECTRIQUE	PRIMAIRE ET	
PRIMAIRES			RAFFINES	(THERMIQUE)	SECONDAIRE	
***	VII OTOMBE	•				- TRIMESTRE 3 -
	KILOTONNES	GIGALITRES	MEGALITRES	GWH	# A w	
	1 054 7 15 2	529 3	26 348 9 1 743 7	16 888 9		PRODUCTION 1
	100 2	=	672 1			EXPORTATIONS 2 IMPORTATIONS 3
	141 2	-	571 5			TRANSFERTS INTER-REGIONS
	-4 5	-	-17 1			VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS 5
**	994.1	529.3	18 8 24 707.5	16 888.9		AUTRES AJUSTEMENTS 7
				10 000.5		DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES
		2.4	509 2 49 4			A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES . PAR INDUSTRIES
						B) COKE ET GAZ MANUFACTURE
		-	37.2			C) PRODUITS RAFFINES D)PRODUCTION DE VAPEUR
	994.1	526.9	24 111.7	16 888.9		DISPONIBILITE NETTE 14
	41 1	-	1 633 3 3 171.6	T +		AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE
	952.9	526.9	19 240.8	†		USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL 17
	24.4 24.4	-	159 1 492.6	:		MINES DE FER
	891 3	-	585 6	Ť	4.14	PATES ET PAPIER
	20 3	526 9 -	148.1 116.3	† †		SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE
		-	116.7	t		FABRICANTS DE CIMENT
	100	-	127.9	†		RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES
	16 9 928.5	526.9	411 2 1 505.8	Ť		MANUFACTURIER - AUTRES
	220.0	-	164 3	†		TOTAL MANUFACTURIER 27 FORESTIER 27
	952.9	526.9	386 6 2 549 .4	†		CONSTRUCTION
	332.3	520.5	602 3	†		TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS
		_	1 048 1 876 2	†		LIGNES AERIENNES
		-	4 6	Ť		PIPELINES 1-
			1 601 4 8 622 7	†		TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN VENTES AU DETAIL (POMPES)
		and a	12 755.4	t		TRANSPORT 41
		_	1 285 2 829 0	†		AGRICULTURE : DOMESTIQUE :
		-	568 4	•		ADMINISTRATION PUBLIQUE ::
	_	_	1 250 5 - 238.4	†		COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS : DIFFERENCE STATISTIQUE 46
						40
		TERAJOL	JLES			
1 841 600 441 761	30 407 437	9 851	983 573 65 952	60 800	500 140	PRODUCTION
440 031	2 890		27 703		508 149 470 624	EXPORTATIONS
136 364	4 072		23 176		163 611	TRANSFERTS INTER-REGIONS : VARIATION DES STOCKS
2 371			8 1S		3 249	TRANSFERTS INTER-PRODUITS
1 705 886	130 28 659	9 851	923 756	60 800	611	AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE 8
158 558						TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES
5 886		45	20 945		179 504 7 939	A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES
43 448 993 168					43 448	B) COKE ET GAZ MANUFACTURE
657			1 551		993 168 2 209	C) PRODUITS RAFFINES D)PRODUCTION DE VAPEUR
504 171	28 659	9 806	899 251	60 800	1 504 863 90 497	DISPONIBILITE NETTE
	1 186		127 759	+	161 692	AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE
	27 473	9 806	705 645	†	1 252 202	USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL 17
	703	_	19 592	†	11 239 57 686	MINES DE FER TOTAL MINIER 19
	" maga		24 434	ţ	70 632	PATES ET PAPIER
	i mar	4 5 10	4 647	†	62 313 38 954	SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE
			4 4	†	16 420 11 699	FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER :
				Ť	48 646	PRODUITS CHIMIQUES
	26 769	9 806	62 071	†	86 704 335 367	MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER 27
	10 / 03	3 000		†	6 355	FORESTIER
	27 473	9 806	103 034	†	15 015 414 423	CONSTRUCTION
	2/4/3	9 800	0	†	23 296	TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS
			27	†	37 636 35 520	LIGNES AERIENNES MARITIMES
			1 -	†	16 569	PIPELINES
				†	60 736 300 131	TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMM IN VENTES AU DETAIL (POMPES)
	-	-	456 760	Ť	473 889	TRANSPORT 41
			4 10 4	Ť	57 349 132 755	AGRICULTURE
			. 11	†	30 897 142 773	ADMINISTRATION PUBLIQUE COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS
			40 00			
			-8 433	†	472	DIFFERENCE STATISTIQUE

TABLE 1B. PRIMARY AND SECONDARY ENERGY - CANADA - 1981 QUARTER 3

		COAL	CRUDE OIL	NATURAL GAS	GAS PLANT NGL'S	HYDRO AND NUCLEAR ELECTRICITY	STEAM (SEE INTRO)
		CHARBON	PETROLE BRUT	GAZ NATUREL	LGN DES USINES DE GAZ	ELECTRICITE (HYDRO ET NUCLEAIRE)	VAPEUR (VOIR INTRO)
	- YEAR TO DATE -	KILOTONNES	MEGALITRES	GIGALITRES	MEGALITRES	GWH	KILOTONNES
1	PRODUCTION	29 292.4	60 605.9	48 591.6	9 758.7	220 944 4	8 267.4
2 3	EXPORTS IMPORTS	11 811.9 8 869.2	6 795.6 22 948.5	15 456.1 1.9	5 793.7	25 684 8 1 1// 1	-
4 5	INTER-REGIONAL TRANSFERS STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)	-1 800 9	124 3	1 378.2	900.5	-	
6 7	INTER-PRODUCT TRANSFERS OTHER ADJUSTMENTS	- 164 9	-	179.3 8.2	AND NO.		-
8	AVAILABILITY TRANSFORMED TO OTHER FUELS:	27 985.6	76 634.5	31 946.7	3 064.6	196 436.5	8 267.4
9	A) ELECTRICITY - BY UTILITIES - BY INDUSTRY	21 356 5 5 8	-	900.2 487.9	_	-	_
11	B) COKE AND MANUFACTURED GASESC) REFINED PRODUCTS	5 130 2	76 803.2	-	616.3	-	4 207.0
13	D) STEAM GENERATION NET SUPPLY	177 1 1 316.1	- 168.8	30 558.5	2 448.3	196 436.5	-4 307.0 12 574.4
15 16	PRODUCER CONSUMPTION NON-ENERGY USE	3 5 11 3	**	2 032.8	61.8 1 499.0	15 0/2 1	-
17	ENERGY USE - FINAL DEMAND IRON MINES	1 301.3	-	28 823.5 49.6	1 577.4	238 679.6 3 587 9	12 574.5
18	TOTAL MINING	0.3 191 1	-	1 347.0 1 587.3	-	17 771.5 24 849 4	386 0
20	PULP AND PAPER IRON AND STEEL	66 2		1 344.7 586.5	_	6 6/7 5 20 314 7	-
22 23	SMELTING AND REFINING CEMENT PETROLEUM REFINING	312 4	-	427.8 701.2		1 062 8 3 186 9	_
24 25	CHEMICALS OTHER MANUFACTURING	33 3 282 /	-	2 067.2 4 448.1	- 370.9	10 683 7 23 109 8	12 075.6
26 27	TOTAL MANUFACTURING	1 176.1	-	11 163.0	370.9	89 884.7	12 461.5
28 29	FORESTRY CONSTRUCTION		-			107 CEC 0	10 461 5
30 31	TOTAL INDUSTRIAL RAILWAYS	1 176.4	-	12 509.9	370.9 -	107 656.2	12 461.5
34	AIRLINES MARINE	-	.=		-		-
38 39	PIPELINES ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT		-	1 509.6	41.2	1 208 0 305 8	AA.
40	RETAIL PUMP SALES TRANSPORTATION	-	_	1 509.6	41.2	1 513.9	_
42	AGRICULTURE RESIDENTIAL	94 /		295.3 7 843.1	144.7 598.3	6 017.0 67 668.4	_
44 45	PUBLIC ADMINISTRATION COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL	1 4 28 8	-	323.4 6 342.2	10.1 412.2	6 686 6 49 137.5	1129
46	STATISTICAL DIFFERENCE	-	- 168.8	- 297.8	-25.3	209.4	
				TERAJ			
1 2	PRODUCTION EXPORTS	/09 437 346 090	2 333 932 261 698	1 809 066 575 429	232 411 136 675	795 400 92 465	22 735 -
3	IMPORTS INTER-REGIONAL TRANSFERS	265 913	883 747 -	70	-	4 237	-
5	STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.) INTER-PRODUCT TRANSFERS	-68 589	4 786	51 309 6 674	25 160 -	-	-
7 8	OTHER ADJUSTMENTS AVAILABILITY	-4 028 693 821	2 951 194	303 1 189 374	70 576	707 172	22 735
g	TRANSFORMED TO OTHER FUELS: A) ELECTRICITY - BY UTILITIES	502 309	-	33 515	_		_
10 11	- BY INDUSTRY B) COKE AND MANUFACTURED GASES	173 153 375		18 165	-	-	-
12	C) REFINED PRODUCTS D) STEAM GENERATION	4 710	2 957 694 -	-	17 638	-	-
14 15	NET SUPPLY PRODUCER CONSUMPTION	33 255 101	-6 500	1 137 694	52 938 1 708	707 172 54 260	34 580
16 17	NON-ENERGY USE ENERGY USE - FINAL DEMAND	335 32 819	_	75 681 1 073 098	28 882 40 373	859 247	34 580
18	IRON MINES TOTAL MINING	9	-	1 847 50 148	_	12 916 63 977	-
20	PULP AND PAPER IRON AND STEEL	3 984 1 981	-	59 097 50 065	-	89 458 24 039	1 061
22 23	SMELTING AND REFINING CEMENT	8 572 9 329		21 836 15 926	_	73 133 3 826	-
24 25	PETROLEUM REFINING CHEMICALS	983	-	26 107 76 963	-	11 473 38 461	33 208
26	OTHER MANUFACTURING	5 192		165 604	9 511	83 195	34 269
27	TOTAL MANUFACTURING FORESTRY	30 042	MA.	415 597	9 511	323 585	34 209
30	CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIAL	30 051	-	465 744	9 511	387 562	34 269
31	RAILWAYS AIRLINES				_	-	-
3/	MARINE PIPELINES	_	~	56 202	_	4 349	
	ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT RETAIL PUMP SALES	-		-	1 053	1 101	-
39 40			_	56 202	1 053	5 450	-
40 41 42	TRANSPORTATION AGRICULTURE			10 995	3 694	21 661	-
4t 41		2 285			3 694 15 304 275	21 661 243 606 24 072	310

TABLEAU 1B. L'ENERGIE, PRIMAIRE ET SECONDAIRE - CANADA - 1981 TRIMESTRE 3

						The state of the s
TOTAL PRIMARY SOURCES		COKE OVEN	REFINED PETROLEUM	THERMAL	TOTAL PRIMARY AND	
	COKE	GAS	PRODUCTS	ELECTRICITY	SECONDARY	
TOTAL DES SOURCES PRIMAIRES		GAZ DE FOURS A COKE	PRODUITS PETROLIERS RAFFINES	ENERGIE ELECTRIQUE (THERMIQUE)	PRIMAIRE ET SECONDAIRE	
***	KILOTONNES	GIGALITRES	MEGALITRES	GWH	***	- CUMULATIF DE L'ANNEE -
	3 692 0	1 868 9	78 907.6	57 524 7		PRODUCTION
	49 8 212 6		5 267.2 1 850 9	_		EXPORTATIONS IMPORTATIONS
	-97 6		818.3			TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS
	-60 8		-32 8 101.5	-		TRANSFERTS INTER-PRODUITS
	3 891.6	1 868.9	74 741.6	57 524.7		AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE
			1 632.8	_		TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE – PAR SERVICES
		9 /	172.1	and a		- PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE
			178 2			C) PRODUITS RAFFINES D)PRODUCTION DE VAPEUR
	3 891.6	1 859.2	72 758.5 4 903 8	57 524.7		DISPONIBILITE NETTE
	1109		7 509 0	†		USAGE NON-ENERGETIQUE
	3 780.7 86 0	1 859.2	59 970.8 500 0	† †		USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL MINES DE FER
	86.0	-	1 599.2 2 172 9	†		TOTAL MINIER PATES ET PAPIER
	3 559 0 60 1	1 859 2	603 6 349 8	†		SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE
	00 1		287 6	<u> </u>		FABRICANTS DE CIMENT
	75.6		448 6	Ŧ		RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES
	75.5 3.694.7	1 859.2	1 691 7 5 554.2	†		MANUFACTURIER - AUTRES 2 TOTAL MANUFACTURIER 2
			507 5 858 9	†		FORESTIER
	3 780.7	1 859.2	8 519.7	į		TOTAL INDUSTRIEL
			1 813 1 2 840 2	†		SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES
			2 516 4 30 2	†		MARITIMES PIPELINES
			4 424 4 24 184 4	†		TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN VENTES AU DETAIL (POMPES)
	-	-	35 808.5 2 994 1	†		TRANSPORT AGRICULTURE
			6 231 2 1 733 6	†		DOMESTIQUE ADMINISTRATION PUBLIQUE
			4 674 9	†		COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS
			- 289.7	†		DIFFERENCE STATISTIQUE
		TE RAJO	DULES			
5 902 977 1 412 357	106 439 1 435	34 781	2 949 197 200 348	207 089	1 614 141	PRODUCTION EXPORTATIONS
1 153 966	6 130		75 676		1 235 772	IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS
12 667 6 674	-2 815		30 452 4 569		42 304 11 543	VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS
-3 724	-1 754		3 90.		-1 576	AUTRES AJUSTEMENTS
5 634 864	112 194	34 781	2 800 842	207 089		DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES
535 824 18 337		141	67 179		603 003 25 544	A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES 1
153 375 2 975 332					153 375 2 975 332	B) COKE ET GAZ MANUFACTURE 1 C) PRODUITS RAFFINES 1
4 710 1 947 293	112 194	34 599	2 719 201	207 089	12 144 5 032 219	D)PRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE 1
2 347 233		34 333	144 774	Ť	255 347 402 566	AUTOCONSOMMATION 1 USAGE NON ENERGETIQUE 1
	3 198 108 996	34 599	2 219 769	†	4 403 480	USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL 1
	2 479 2 479	_	63 791	†	37 871 180 404	MINES DE FER 1 TOTAL MINIER 1
	102 607	34 599	4 6 76 1 6 4	†	244 277 238 376	PATES ET PAPIER 2 SIDERURGIE 2
	1 733	34 000	14 7	†	119 848 40 982	FONTE ET AFFINAGE 2 FABRICANTS DE CIMENT 2
				t	37 579 168 227	RAFFINAGE PETROLIER 2 PRODUITS CHIMIQUES 2
	. :		re jā	†	333 702	MANUFACTURIER - AUTRES 2
	106 517	34 599	228 870 19 629	†	1 182 990 19 629	TOTAL MANUFACTURIER 2 FORESTIER
	108 996	34 599	33 373 345 662	†	33 373 1 416 395	CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL 3
	100,330	24 223	70 129 .01 999	†	70 129 101 999	SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES
			.02 569	İ	102 569 61 718	MARITIMES PIPELINES
			1 167 .66 075	1	168 229	TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN VENTES AU DETAIL (POMPES)
	_		-41 702 1 283 640	†	841 702 1 346 345	TRANSPORT 4
			4 / /	†	145 090 793 850	AGRICULTURE DOMESTIQUE
				Ť	101 331 600 131	ADMINISTRATION PUBLIQUE COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS
	-	-	-11 488	†		DIFFERENCE STATISTIQUE

TABLE 1C. REFINED PETROLEUM PRODUCTS - CANADA - 1981 QUARTER 3

		REFINERY LPG'S	STILL GAS	MOTOR GASOLINE	KEROSENE & STOVE OIL	DIESEL FUEL OIL	LIGHT FUEL OIL
		GPL DES RAFFINERIES	GAZ DE DISTILLATION	ESSENCE A MOTEUR	MAZOUTS POUR POELES	CARBURANT DIESEL	MAZOUTS LEGERS
-	QUARTER 3 -			THOUSANDS OF	CUBIC METRES	1	
PRODUCTION		779 6	978 3	9 499.7	620.4	3 713 5	2 663 269
EXPORTS IMPORTS		144 6	-	206.6 23.4		82 9 24 5	13
	N (CHANGE AND ADJ.)	53 3	-0 7	- 544.7 265.0	157.8 - 299.3	156.0 570 0	878 - 339
OTHER PRODUCT		- 166 0	-186	1.4	-		0
	TO OTHER FUELS:	415.7	960.5	10 127.7	163.2	4 069.2 76.1	1 189
	Y - BY UTILITIES - BY INDUSTRY	-	-		-	16.6	1
D) STEAM GEI	NERATION	415.7	960.5	10 127.7	163.2	3 976.5	1 164
PRODUCER CON NON-ENERGY U		111 2	934 6	-2.0 -	0.9	18.6	2
ENERGY USE - FIN		† †		10 274.5	152.1	4 002.9 45.8	1 190
TOTAL MINING PULP AND		†	-		5.7	288.5	19
IRON AND		†	-	-		16.4 2.2	
CEMENT CHEMICAL		†	_	_		23 7 9.3	
OTHER MA	NUFACTURING	į į		_	4.2 4.2	106.7 158.2	9: 9 :
FORESTRY		1	-	=	0.4	164 3 322.1	4
CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIAL		+	-	_	10.2	933.1	16
RAILWAYS CANADIAN		1	-	-	-	602.3	
FOREIGN AI DOMESTIC	MARINE	1	-	_	-	263.8 78.7	
FOREIGN M PIPELINES		1	-	484.0	-	4.6 1 117.4	
ROAD TRAN RETAIL PUN	ISPORT AND URBAN TRANSIT MP SALES	†		8 307.2	_	315.5	
TRANSPORTATION AGRICULTURE		† †	-	8 791.2 784.7	_	2 382.3 498.7	
RESIDENTIAL PUBLIC ADMINIS	TRATION	†		127.5	83.7 25.0	185.8	73
COMMERCIAL AT	ND OTHER INSTITUTIONAL RENCE	† †	25.9	571.0 - 144.8	33.1 10.2	-45.0	24 -2
				TERA	OULES		
PRODUCTION EXPORTS		21 249 4 042	40 826	329 258 7 160	23 375	143 637 3 207	103 0
IMPORTS INTER-REGIONA	L TRANSFERS	_	-	812		949	Ę
	ON (CHANGE AND ADJ.)	1 452 4 591	31 - 776	-18 881 9 186	5 947 -11 279	6 035 22 049	33 9 -13 1
OTHER PRODUC		11 165	40 081	48 351 025	6 149	2 157 395	45 9
TRANSFORMED	TO OTHER FUELS TY - BY UTILITIES	_	10 002	_	-	2 943	8
D) STEAM GE	- BY INDUSTRY		-	-	-	642	
NET SUPPLY		11 165	40 081	351 025	6 149	153 810 718	45 (
PRODUCER CON NON-ENERGY U	SE	3 113	39 002	-69	35	-	
ENERGY USE - FIR IRON MIN		†	-	356 113	5 730	154 832 1 771	46 (
TOTAL MINING PULP AND		†	-	-	213	11 161	7
IRON AND SMELTING	STEEL AND REFINING	†	-			634 83	
CEMENT CHEMICAL		†		-	-	916 360	
OTHER M.	ANUFACTURING CTURING	†		_	156 156	4 125 6 119	3 7
FORESTRY CONSTRUCTION	ON	†	~	_	16	6 355 12 459	1 7
TOTAL INDUSTRIAL RAILWAYS		†	-	-	386	36 093 23 296	6 2
CANADIAN FOREIGN A		†					
DOMESTIC FOREIGN M	MARINE	†		-	-	10 205 3 043	
PIPELINES	NSPORT AND URBAN TRANSIT	†		16 776	_	178 43 222	
RETAIL PUI		†	_	287 929	_	12 203	
TRANSPORTATION AGRICULTURE		†	_	304 704 27 197	_	92 147 19 289	00
RESIDENTIAL PUBLIC ADMINIS		† †		4 419	3 155 941	7 186	28 5
COMMERCIAL A	ND OTHER INSTITUTIONAL RENCE	† †	1 079	19 792 -5 019	1 248 384	-1 740	9 4 -1 0

TABLEAU IC. PRODUITS PETROLIERS RAFFINES - CANADA - 1981 TRIMESTRE 3

### ### ### ### ### ### ### ### ### ##	HEAVY				T	T		
MILETON PRESENCE DAMPITON		PETROLEUM	GASOLINE	TURBO FUEL	NON ENERGY PRODUCTS	PRODUCTS		
1 1 1 1 1 1 1 1 1 1						PRODUITS		
1			MILLIERS DE A	METRES CUBES		•	- TRIMESTRE 3 -	
192 193	* * * *	20.				26.240.0		
12.0	5.13			22 9	\$ 4 4 4	1 743 7	EXPORTATIONS	2
1.00			-		4 < 4	672 1		
3 028 6 489.9 9.0 1 303.1 2 864.5 22 775. 410.1		' 5					VARIATION DES STOCKS	5
4811	2 020 6	490.0		0 1	1.1	188	AUTRES MATIERES UTILISEES	7
10		409.9	95.0	1 303.1	2 864.5			8
### 1950 13031 26615 23 1716 140 150	57.4							
### 1935 1939		489.9	95.0	1 202 1	2 954 5		DIPRODUCTION DE VAPEUR	13
2 190		152.8	55.0), s	1 633 3	AUTOCONSOMMATION	15
1991 1992 1993 1994 1995	2 192 0		82.7	1 298.1	. 220.4			
146 146						159 1	MINES DE FER	18
116.3 116.7 116.	うさいも	-	_	_	_	585 6	PATES ET PAPIER	
1197 4 48.1 - - 1998 19								
11974 48.1 150.6 164.5		48 1					FABRICANTS DE CIMENT	23
18-6 13-95-8 48-1		40.1				411 2	MANUFACTURIER - AUTRES	26
1996 1996 1997 1997 1997 1998		48.1	-	_	-			
97 8076 1073 1074 1075		48 1	_					29
## 230.8 230	2 000.0		0.7	007.6		602 3	SOCIETES FERROVIERS	:1
1884 2018 1006S MARTIMES FTRANCIERS 16						230 8	LIGNES AERIENNES ETRANGERES	13
1								
Second S								18
18	500.7					8 622 7	VENTES AU DETAIL (POMPES)	40
## 64 9 1156 120 200 21 200 21 200 21 200 21 200 200 21 200 200 21 200 200 21 200 200 21 200 200 21 200 200 21 200 200 21 200 200 21 200	1.8	_	9.7	1 038.4	_			
120 120			8.2	144 0				
TERAJOULES		6.8			97 4		COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS	
147 346		0.0				- 230.4	DIFFERENCE STATISTIQUE	46
21 611 11 310 11 5.7 1			TERAJO	DULES				
11 310		8 /83						
13 140	11 310	M 6 W	-	747	. 11	5		3
126 426 20 764 3 183 46 821 114 752 923 756 20 1764 3 183 46 821 114 752 923 756 20 1764 3 183 46 821 114 752 899 251 20 1764 3 183 46 821 114 752 899 251 20 1764 3 183 46 821 114 752 899 251 20 1764 20 764 3 183 46 821 114 752 899 251 20 1764 20 1								
17 121 1 312 1 312 1 1312 1 1 16 442 20 764 3 183 46 821 1 14 752 899 251 1 14 688 3 3 1 1 7 1 1 7 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	£ 321	309					VARIATION DES STOCKS	
17 121 1 312 1 11 121 1 312 1 1 1 1 1			163 7	-1 629 3	1 7 4 1		VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES	
1	126 426		163 7	-1 629 3	1 7 4 1		VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE	6 7
14 688	17 121		163 7	-1 629 3	1 7 4 1	923 756	VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES	6 7 8
91 471	17 121 1 312 1 11	20 764	163 7 3 183	-1 629 3 46 821	114 752	923 756	VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE – PAR SERVICES PAR INDUSTRIES D)PRODUCTION DE VAPEUR	6 7 8
4 727	17 121 1 312 2 5 1 106 442	20 764	163 7 3 183	-1 629 3 46 821	114 752	923 756 , 899 251	VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION	6 7 8
24 439 5 497 4 764 4 764 1 872 4 949 8 446 4 9966 2 041 62 071 8 820 5 8 248 2 041 103 034 1 8 293 1 8 293 2 272 - 325 37 311 - 456 76C 3 17 4 949 5 175 4 155 4 155 4 166 5 175 5 1 4 155 5 1 4 155 5 1 4 155 5 1 4 155 5 1 4 155 5 1 4 155 5 1 4 155 5 1 4 155 5 1 4 155 5 1 4 155 5 1 4 155 5 1 4 155 5 1 4 155 5 1 4 155 5 1 4 155 5 1 5 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	17 121 1 312 2 101 106 442 14 688	20 764 20 764 4 4 17 11 3461	163 7 3 183 3 183 1	-1 629 3 46 821 46 821	114 752	923 756 	VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE – PAR SERVICES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE	6 7 8
1	17 121 1 312 1 4 1 106 442 14 688 91 471 4 727	20 764 20 764 4 4 17 11 3461	163 7 3 183 3 183 1	-1 629 3 46 821 46 821	114 752	923 756 899 251 705 645	VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER	6 7 8 14
1 872 31 4 949 3	17 121 1 312 1 5 1 106 442 14 688 91 471 4 727 7 462	20 764 20 764 4 4 17 11 3461	163 7 3 183 3 183 1	-1 629 3 46 821 46 821	114 752	923 756 	VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER	6 7 8
## A46 ## A49 96 ## A49 96 ##	17 121 1 312 1 9 1 106 442 14 688 91 471 4 727 7 462 24 439 5 497	20 764 20 764 4 4 17 11 3461	163 7 3 183 3 183 1	-1 629 3 46 821 46 821	114 752	923 756 	VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE	6 7 8 14 17
Second	17 121 1 312 1 9 1 106 442 14 688 91 471 4 727 7 462 24 439 5 497 4 764 1 872	20 764 20 764 4 4 1 11 seet 2 041	163 7 3 183 3 183 1	-1 629 3 46 821 46 821	114 752	923 756 899 251 705 645 19 592	VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT	6 7 8
103 034 2 041 -	17 121 1 312 1 5 1 106 442 14 688 91 471 4 727 7 462 24 439 5 497 4 764 1 872 4 949 8 446	20 764 20 764 4 46 11 seet 2 041	163 7 3 183 3 183 1	-1 629 3 46 821 46 821	114 752	923 756 	VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDETRURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES	6 7 8
324 29 018	17 121 1 312 1 5 1 106 442 14 688 91 471 4 727 7 462 24 439 5 497 4 764 1 872 4 949 8 446	20 764 20 764 4 46 11 seet 2 041	163 7 3 183 3 183 1	-1 629 3 46 821 46 821	114 752	923 756 899 251 705 645 19 592 19 592	VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDEPURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER	6 7 8
1 8 293 1 1 8 293 1 1 8 293 1 8 293 1 8 293 1 8 293 1 8 293 1 8 293 1 8 293 1 8 293 1 8	17 121 1 312 1 5 1 1 106 442 14 688 91 471 4 727 7 462 24 439 5 497 4 764 1 872 4 949 8 446 49 966	20 764 20 764 4 44 11 960 2 041	163 7 3 183 3 183 1	-1 629 3 46 821 46 821	114 752	923 756 	VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES D)PRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIUETURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION	6 7 8 14 17 19
LIGNES MARIEMAES ETRANGÈRES PIPELINES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMON VENTES AU DETAIL (POMPES) TRANSPORT AGRICULTURE COMMESTIQUE ADMINISTRATION PUBLIQUE 11 2175 4 155 4 COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS 1	17 121 1 312 1 5 1 1 106 442 14 688 91 471 4 727 7 462 24 439 5 497 4 764 1 872 4 949 8 446 49 966	20 764 20 764 4 44 11 960 2 041	163 7 3 183 3 183 1 2 774	-1 629 3 46 821 46 821 7 46 641	114 752	923 756 899 251 705 645 19 592 11 10 707 11 10 703 4	VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS	6 7 8
PIPELINES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMON VENTES AU DETAIL (POMPES) TRANSPORT TRANSPORT AGRICULTURE LUMESTIQUE ADMINISTRATION PUBLIQUE TOMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS TOMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS TOMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS TOMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS TOMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS TOMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS	17 121 1 312 1 9 : 106 442 14 688 91 471 4 727 7 462 24 439 5 497 4 764 1 872 4 949 6 446 49 966 820 58 248	20 764 20 764 4 44 11 960 2 041	163 7 3 183 3 183 1 2 774	-1 629 3 46 821 46 821 7 46 641 -	114 752	923 756 899 251 705 645 19 592 62 071	VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDEFRURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LUGNES AEPIENNES CANADIENNES LUGNES AEPIENNES CANADIENNES LUGNES AEPIENNES CETRANGERES	6 7 8
VENTES AU DETAIL (POMPES) 1	17 121 1 312 1 5 1 1 106 442 14 688 91 471 4 727 7 462 24 439 5 497 4 764 1 872 4 949 8 446 49 966 820 58 248	20 764 20 764 4 44 11 960 2 041	163 7 3 183 3 183 1 2 774	-1 629 3 46 821 46 821 7 46 641 -	114 752	923 756 899 251 705 645 19 592 62 071 103 034	VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES ETRANGEMES LIGNES AERIENNES ETRANGEMES LIGNES AERIENNES ETRANGEMES LIGNES AERIENNES ETRANGEMES LIGNES AERIENNES ETRANGEMES LIGNES AERIENNES ETRANGEMES	6 7 8
## AGRICULTURE 1	17 121 1 312 1 5 1 1 106 442 14 688 91 471 4 727 7 462 24 439 5 497 4 764 1 872 4 949 8 446 49 966 820 58 248	20 764 20 764 4 44 11 960 2 041	163 7 3 183 3 183 1 2 774	-1 629 3 46 821 46 821 7 46 641 -	114 752	923 756 899 251 705 645 19 592 11 103 034	VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AEPIENNES CANADIENNES LIGNES AEPIENNES ETRANGERES LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES LIGNES MARITIMES ETRANGERES FIRELINES ETRANGERES FIRELINES ETRANGERES FIRELINES MARITIMES ETRANGERES FIRELINES MARITIMES ETRANGERES FIRELINES MARITIMES ETRANGERES FIRELINES FIRELINES	6 7 8
274 5 175 ADMINISTRATION PUBLIQUE 1: COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS 1:	17 121 1 312 1 4 1 106 442 14 688 91 471 4 727 7 462 24 439 5 497 4 764 1 872 4 949 8 446 49 966 820 58 248	20 764 20 764 4 44 11 960 2 041	163 7 3 183 1 2 774 - - 324 1	-1 629 3 46 821 7 46 641 - 29 018 8 293	114 752	923 756 899 251 705 645 19 592 3 3 4 4 5 6 6 7 1 6 7 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES D)PRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AEPIENNES CANADIENNES LIGNES AEPIENNES ETRANGERES LIGNES AEPIENNES ETRANGERES LIGNES AEPIENNES ETRANGERES LIGNES AEPIENNES ETRANGERES LIGNES AEPIENNES ETRANGERES LIGNES AEPIENNES ETRANGERES LIGNES AEPIENNES ETRANGERES LIGNES AEPIENNES ETRANGERES LIGNES MARITIMES ETRANGERES FIRELINES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN VENTES AU DETAIL (POMPES)	66788
2 175 4 155 COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS	17 121 1 312 1 5 1 1 106 442 14 688 91 471 4 727 7 462 24 439 5 497 4 764 1 872 4 949 8 446 49 966 820 58 248	20 764 20 764 4 44 11 960 2 041	163 7 3 183 1 2 774 - - 324 1	-1 629 3 46 821 7 46 641 - 29 018 8 293	114 752	923 756 899 251 705 645 19 592 11 103 034	VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES D)PRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIUERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERRUVIERS LIGNES AEPIENNES CANADIENNES LIGNES AEPIENNES CANADIENNES LIGNES AEPIENNES CANADIENNES LIGNES MARITIMES DE TRANGEPES PIPELINES TRANSPORT TRANSPORT TRANSPORT TRANSPORT JENNE MARITIMES DE LE COMMUN VENTES AU DETAIL (POMPES) TRANSPORT JENNE MARITIMES DE LE COMMUN VENTES AU DETAIL (POMPES)	6 7 8 8
284 287 409 1/3 -3 210 -8 433 DIFFERENCE STATISTIQUE 46	17 121 1 312 1 5 1 106 442 14 688 91 471 4 727 7 462 24 439 5 497 4 764 1 872 4 949 8 446 49 966 820 58 248	20 764 20 764 4 44 11 960 2 041	163 7 3 183 1 2 774 - - 324 1	-1 629 3 46 821 46 821 7 46 641 - 29 018 8 293	114 752	923 756 899 251 705 645 19 592	VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES DISPODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDEFURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AEPIENNES CANADIENNES LIGNES AEPIENNES CENANDIENS LIGNES AEPIENNES ETRANGERES LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES LIGNES MARITIMES ETRANGERES PIPLEINES TRANSPORT AURICULTURE LOMBESLIQUE TRANSPORT AURICULTURE	66788
	17 121 1 312 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	20 764 20 764 244 21 44 2 041 2 041 2 041	163 7 3 183 183 1 2 774 324 1 1 325 274 2 175	-1 629 3 46 821 46 821 7 46 641 - 29 018 8 293	114 752	923 756 899 251 705 645 19 592 11 103 034	VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES D)PRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER UGNES AEPIENNES CANADIENNES UGNES AEPIENNES CANADIENNES UGNES AEPIENNES ETRANGERES FIRELIMES UGNES MARITIMES ETRANGERES FIRELIMES TRANSPORT TRANSPORT UGMES AU DETAIL (POMPES) TRANSPORT AGRICULTURE COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS	6 7 8 8

TABLE 1D. REFINED PETROLEUM PRODUCTS - CANADA - 1981 QUARTER 3

	REFINERY LPG'S	STILL GAS	MOTOR GASOLINE	KEROSENE & STOVE OIL	DIESEL FUEL OIL	LIGHT FUEL OII
	GPL DES RAFFINERIES	GAZ DE DISTILLATION	ESSENCE A MOTEUR	MAZOUTS POUR POELES	CARBURANT DIESEL	MAZOUT! LEGERS
- YEAR TO DATE -			THOUSANDS OF	CUBIC METRES		
PRODUCTION	2 184 0	2 824.8	27 617.3	2 152.5	10 467.1	9 293
EXPORTS IMPORTS	361.1	_	564.7 107.5	19.0	92 7 186 1	1 061
INTER-REGIONAL TRANSFERS STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)	1130	0.5	- 191.5	99.5	246 8	22
INTER-PRODUCT TRANSFERS OTHER PRODUCTS USED	- 717 6	-41.2	956.2 13.9	-1 158.9 4.0	575.1 24.1	35:
AVAILABILITY	992.3	2 783.1	28 321.8	917.1	10 912.9	8 38
TRANSFORMED TO OTHER FUELS: A) ELECTRICITY - BY UTILITIES		-			239.0 46.8	7
– BY INDUSTRY D) STEAM GENERATION	-	_	-		-	
NET SUPPLY PRODUCER CONSUMPTION	992.3 327 6	2 783.1 2 681.2	28 321.8 4.2	917.1 2.5	10 627.0 52.2	8 30
NON-ENERGY USE	†	-	28 295.6	835.6	10 842.7	8 15
IRON MINES	†	-	28 295.0	-	77 6	
TOTAL MINING PULP AND PAPER	† †	_		34.9	837.8	8
IRON AND STEEL SMELTING AND REFINING	†		_	-	33 9 8 0	
CEMENT	†	_	_	-	50 4 35 1	
CHEMICALS OTHER MANUFACTURING	†	_	_	26.1	302 2	50
TOTAL MANUFACTURING FORESTRY	†	_	-	26.1	429.7 507 5	50
CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIAL	†	_	_	3.7 64.8	684 5 2 459.4	11 70
RAILWAYS	†	_	-	-	1 813.1	, ,
CANADIAN AIRLINES FOREIGN AIRLINES	†	-	-	=	-	
DOMESTIC MARINE FOREIGN MARINE	† †		-		628.6 171.0	
PIPELINES ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT	†		1 258.3		30 2 3 166 0	
RETAIL PUMP SALES TRANSPORTATION	†		23 320.7 24 579.1		863 6 6 672.5	
AGRICULTURE	1	=	1 773.7	586.4	1 200.8	5 57
RESIDENTIAL PUBLIC ADMINISTRATION		_	343.9	44.7	501 4	32 1 55
COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL STATISTICAL DIFFERENCE	t	101.9	1 598.9 22.0	139.7 79.1	- 267.9	14
			TERAL	IOULES		
PRODUCTION EXPORTS	59 302 10 119	117 877	957 217 19 571	81 107	404 868 3 585	359 4 41 (
IMPORTS INTER-REGIONAL TRANSFERS	10 113	-	3 726	716	7 199	
STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.) INTER-PRODUCT TRANSFERS	3 009	21	-6 638	3 750 -43 666	9 548 22 244	8 !
OTHER PRODUCTS USED	-19 840	-1 717 -	33 141 482	150	932	
TRANSFORMED TO OTHER FUELS:	26 333	116 138	981 634	34 557	422 110	324
A) ELECTRICITY – BY UTILITIES – BY INDUSTRY		_		-	9 245 1 811	2 4
D) STEAM GENERATION NET SUPPLY	-	-		-		
PRODUCER CONSUMPTION	26 333 9 160	116 138 111 888	981 634 147	34 557 94	411 054 2 021	321
NON-ENERGY USE ENERGY USE - FINAL DEMAND	†		980 725	31 484	419 397	315
IRON MINES TOTAL MINING	†		-	- 1 215	3 003	
TOTAL MINING	+	-	_	1 315	32 405	3
PULP AND PAPER				-	1 312 310	
IRON AND STEEL SMELTING AND REFINING	†				1 951	
IRON AND STEEL SMELTING AND REFINING CEMENT CHEMICALS	†	_	-	_	1 358	
IRON AND STEEL SMELTING AND REFINING CEMENT CHEMICALS OTHER MANUFACTURING	† † † † † † † † † † † † † † † † † † † †	-	-	985	11 688	
IRON AND STEEL SMELTING AND REFINING CEMENT CHEMICALS OTHER MANUFACTURING TOTAL MANUFACTURING FORESTRY	† † †	- -	- - -	985	11 688 16 620 19 629	19 5
IRON AND STEEL SMELTING AND REFINING CEMENT CHEMICALS OTHER MANUFACTURING TOTAL MANUFACTURING	† † † † † † † † † † † † † † † † † † † †	-	- - -	985 - 140	11 688 16 620 19 629 26 475	19 5
IRON AND STEEL SMELTING AND REFINING CEMENT CHEMICALS OTHER MANUFACTURING TOTAL MANUFACTURING FORESTRY CONSTRUCTION	† † † † † † † † † † † † † † † † † † † †	-	-	985 - 140 2 440	11 688 16 620 19 629	19 5
IRON AND STELL SMELTING AND REFINING CEMENT CHEMICALS OTHER MANUFACTURING TOTAL MANUFACTURING FORESTRY CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIAL RAILWAYS CANADIAN AIRLINES FOREIGN AIRLINES	† † † † † † † † † † † † † † † † † † † †	-	-	985 - 140	11 688 16 620 19 629 26 475 95 129 70 129	19 5
IRON AND STEEL SMELTING AND REFINING CEMENT CHEMICALS OTHER MANUFACTURING TOTAL MANUFACTURING FORESTRY CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIAL RAILWAYS CANADIAN AIRLINES FOREIGN AIRLINES DOMESTIC MARINE FOREIGN MARINE	† † † † † † † † † † † † † † † † † † †	-	-	985 - 140 2 440	11 688 16 620 19 629 26 475 95 129 70 129 24 315 6 615	19 9
IRON AND STEEL SMELTING AND REFINING CEMENT CHEMICALS OTHER MANUFACTURING TOTAL MANUFACTURING FORESTRY CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIAL RAILWAYS CANADIAN AIRLINES FOREIGN AIRLINES DOMESTIC MARINE FOREIGN MARINE FOREIGN MARINE PIPELINES ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT	† † † † † † † † † † † † † † † † † † †	-		985 - 140 2 440	11 688 16 620 19 629 26 475 95 129 70 129 24 315	19 5
IRON AND STEEL SMELTING AND REFINING CEMENT CHEMICALS OTHER MANUFACTURING TOTAL MANUFACTURING FORESTRY CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIAL RAILWAYS CANADIAN AIRLINES FOREIGN AIRLINES FOREIGN AIRLINES DOMESTIC MARINE FOREIGN MARINE PIPELINES ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT RETAIL PUMP SALES	† † † † † † † † † † † † † † † † † † †	-	- - 43 614 808 297	985 - 140 2 440	11 688 16 620 19 629 26 475 95 129 70 129 24 315 6 615 1 167 122 461 33 405	19 5
IRON AND STEEL SMELTING AND REFINING CEMENT CHEMICALS OTHER MANUFACTURING TOTAL MANUFACTURING FORESTRY CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIAL RAILWAYS CANADIAN AIRLINES FOREIGN AIRLINES FOREIGN AIRLINES DOMESTIC MARINE FOREIGN MARINE PIPELINES ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT RETAIL PUMP SALES TRANSPORTATION AGRICULTURE	† † † † † † † † † † † † † † † † † † †	-	- - - 43 614	985 140 2 440	11 688 16 620 19 629 26 475 95 129 70 129 24 315 6 615 1 167 122 461	19 5 4 6 27 3
IRON AND STEEL SMELTING AND REFINING CEMENT CHEMICALS OTHER MANUFACTURING TOTAL MANUFACTURING FORESTRY CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIAL RAILWAYS CANADIAN AIRLINES FOREIGN AIRLINES FOREIGN MARINE FOREIGN MARINE FOREIGN MARINE PIPELINES ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT RETAIL PUMP SALES TRANSPORTATION		-	- - 43 614 808 297 851 911	985 140 2 440	11 688 16 620 19 629 26 475 95 129 70 129 24 315 6 615 1 167 122 461 33 405 258 092	19 5 19 5 4 6 27 3

TABLEAU 1D. PRODUITS PETROLIERS RAFFINES - CANADA - 1981 TRIMESTRE 3

			1			
FUEL OIL	PETROLEUM COKE	AVIATION GASOLINE	AVIATION TURBO FUEL	NON-ENERGY PRODUCTS	TOTAL REFINED PRODUCTS	
MAZOUTS LOURDS	COKE PETROLIER	ESSENCE D'AVIATION	CARBU- REACTEUR	PRODUITS NON- ENERGETIQUES	TOTAL DES PRODUITS RAFFINES	
		MILLIERS DE I	METRES CUBES			- CUMULATIF DE L'ANNEE -
12 022 1	610.8	179.2	3 597.3	7 958.7	78 907 6	Bookustion
1 873 5	_	0.1	78.5	1 235 6	5 267.2	PRODUCTION EXPORTATIONS
788 3	579.6 -	_	20.8	128.5	1 850.9	IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS
339 7 199 8	1.5	~15.7 9.5	-30.1 -82.8	33.1	818.3	VARIATION DES STOCKS
.,,,	-	0.5	0.2	- 126.2 58.6	-32.8 101.5	TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES
10 797.0	1 188.9	204.7	3 487.1	6 750.8	74 741.6	DISPONIBILITE
1 319 0	-	-		_	1 632.8	TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES
120 8 178 2		_	-	_	172.1 178.2	- PAR INDUSTRIES 1
9 179.0	1 188.9	204.7	3 487.1	6 750.8	72 758.5	D)PRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE
1 227 9	454.0 630.9		1.4	143.0 6 878.2	4 903 8 7 509.0	AUTOCONSOMMATION
8 131.5	83.0	184.0	3 445.1	-	59 970.8	USAGE NON-ENERGETIQUE 1 USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL 1
422 4 645 .3	_	_	-	-	500 0	MINES DE FER
2 172 9	_	_	_	_	1 599.2 2 172.9	TOTAL MINIER PATES ET PAPIER 2
569 7 341 8	_	-	_	_	603 6 349 8	SIDERURGIE 2
154 2	83.0	-	-	_	287 6	FABRICANTS DE CIMENT 2
413 5 857 0	_	-	_	_	448.6 1 691.7	PRODUITS CHIMIQUES 2 MANUFACTURIER - AUTRES 2
4 509.0	83.0	600	-	-	5 554.2	TOTAL MANUFACTURIER 2
51.1		_	-	_	507 5 858 9	FORESTIER 2 CONSTRUCTION 2
5 205.3	83.0	-	_	-	8 519.7	TOTAL INDUSTRIEL 3
	_	20.8	2 245.9	_	1 813 1 2 266.7	SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES CANADIENNES 3
1 128 2	-	0.1	573.5	-	573.6	LIGNES AERIENNES ETRANGERES 3
588 5	_	_	_	_	1 756.9 759.5	LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES LIGNES MARITIMES ETRANGERES 3
			_	_	30.2 4 424.4	PIPELINES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN 3
	-	gan	-	-	24 184.4	VENTES AU DETAIL (POMPES) 4
1 716.7 19 6	=	20.8	2 819.4	-	35 808.5 2 994 1	TRANSPORT 4 AGRICULTURE 4
72 (~			_	6 231.2	DOMESTIQUE 4
130 3 96 7 6	_	18.2 145.0	373.7 251.9	-	1 733.6 4 674.9	ADMINISTRATION PUBLIQUE COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS 4
- 180.3	21.1	20.6	40.7	- 270.4	- 289.7	DIFFERENCE STATISTIQUE 4
		TERAJO	DULES			
501 684	25 885	6 006	129 250	306 516	2 949 197	PRODUCTION
78 182	23 000	6 006				
3.1 897	24 564	3	2 820 747	45 028 5 013	200 348 75 676	EXPORTATIONS IMPORTATIONS
	24 564	3	2 820 747 -	5 013	75 676	IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS
3.1 897 14 177 8 337	_	3 - - - 525 318	2 820 747 - -1 082 -2 975	5 013 - 1 567 -4 639	75 676 - 32 452 4 869	IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS
14 177 8 337	24 564	3 - - 525 318 15	2 820 747 -1 082 -2 975 8	5 013 - 1 567 -4 639 2 307	75 676 - 32 452 4 869 3 902	IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES
14 177 8 337 450 559	24 564 - 63	3 - - - 525 318	2 820 747 - -1 082 -2 975	5 013 - 1 567 -4 639	75 676 32 452 4 869 3 902 2 800 842	IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES
14 177 8 337 450 559 95 044 5 044	24 564	3 - - 525 318 15	2 820 747 -1 082 -2 975 8	5 013 - 1 567 -4 639 2 307	75 676 - 32 452 4 869 3 902	IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES 110
14 177 8 337 450 559 55 044 5 046 1 435	24 564 	3 - - 525 318 15 6 861	2 820 747 - -1 082 -2 975 8 125 292	5 013 1 567 -4 639 2 307 262 603	75 676 32 452 4 869 3 902 2 800 842 67 179 7 026 7 435	IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES D)PRODUCTION DE VAPEUR
14 177 8 337 450 559 95 044 5 044	24 564	3 - - 525 318 15	2 820 747 -1 082 -2 975 8	5 013 1 567 -4 639 2 307 262 603 - - - - 262 603 5 063	75 676	IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR INDUSTRIES DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION
14 177 8 337 450 559 55 044 5 346 1 435 383 040 51 255	24 564 63 	3 - - 525 318 15 6 861 - - - 6 861	2 820 747 -1 082 -2 975 8 125 292	5 013 1 567 -4 639 2 307 262 603 - - - 262 603 5 063 267 734	75 676 32 452 4 869 3 902 2 800 842 67 179 7 026 7 435 2 719 201 199 278 294 470	IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE
14 177 8 337 450 559 55 044 5 044 1 435 383 040	24 564 	3 - - 525 318 15 6 861 - - 6 861	2 820 747 - -1 082 -2 975 8 125 292 - - - 125 292 49	5 013 1 567 -4 639 2 307 262 603 - - - - 262 603 5 063	75 676 32 452 4 869 3 902 2 800 842 67 179 7 026 7 435 2 719 201 199 278	IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR INDUSTRIES DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION
14 177 8 337 450 559 55 044 5 346 1 435 383 040 51 256 339 327 17 676 26 926	24 564 63 50 387 50 387 	3 - - 525 318 15 6 861 - - - 6 861	2 820 747 -1 082 -2 975 8 125 292	5 013 1 567 -4 639 2 307 262 603 - - - 262 603 5 063 267 734	75 676 32 452 4 869 3 902 2 800 842 67 179 7 026 7 435 2 719 201 199 278 294 470 2 219 769 2 0629 63 791	IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES DISPONIBILITE 11 TOTAL MINIER LICENTAL MINIER DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER
14 177 8 337 450 559 55 044 5 046 1 435 383 040 51 036 339 327 17 676 26 926 96 676 73 113	24 564 63 50 387 50 387 	3 - - 525 318 15 6 861 - - - 6 861	2 820 747 -1 082 -2 975 8 125 292	5 013 1 567 -4 639 2 307 262 603 - - 262 603 5 063 267 734	75 676 32 452 4 869 3 902 2 800 842 67 179 7 026 7 435 2 719 201 199 278 294 470 2 219 769 20 629 63 791 90 676 25 084	IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE
14 177 8 337 450 559 55 044 5 446 1 435 383 040 51 355 339 327 17 6.4 26 926 90 6 6	24 564 63 	3 - - 525 318 15 6 861 - - - 6 861	2 820 747 -1 082 -2 975 8 125 292	5 013 1 567 -4 639 2 307 262 603 - - 262 603 5 063 267 734	75 676 32 452 4 869 3 902 2 800 842 67 179 7 026 7 435 2 719 201 199 278 294 470 2 219 769 20 629 63 791 90 676 25 084 14 573	IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE
14 177 8 337 450 559 55 044 5 346 1 435 383 040 51 256 339 327 17 676 26 926 90 676 14 765 14 765 14 765 14 765	24 564 63 	3 	2 820 747 -1 082 -2 975 8 125 292 	5 013 1 567 -4 639 2 307 262 603 - - - - 262 603 5 063 267 734 - - - - -	75 676 32 452 4 869 3 902 2 800 842 67 179 7 026 7 435 2 719 201 199 278 294 470 2 219 769 20 629 63 791 90 676 25 084 14 573 11 901 18 612	IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES DIPPODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE METTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES
14 177 8 337 450 559 55 044 5 446 1 435 383 040 51 335 339 327 17 6.76 26 926 96 6 6 97 6 76 1 4 76 1 76 1 76 1 76 1 76 1 76 1 76 1 76 1	24 564 63 	3 	2 820 747 	5 013 1 567 -4 639 2 307 262 603 - - 262 603 5 063 267 734	75 676 32 452 4 869 3 902 2 800 842 67 179 7 026 7 435 2 719 201 199 278 294 470 2 219 769 20 629 63 791 90 676 25 084 14 573 11 901 18 612 68 024	IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES
14 177 8 337 450 559 55 044 5 346 1 435 383 040 51 256 26 26 90 66 25 113 14 365 6 435 11 154 36 161 188 160	24 564 63 	- 525 318 15 6 861 6 861 1 1 - 6 168	2 820 747 	5 013 1 567 -4 639 2 307 262 603 - - - - 262 603 5 063 267 734 - - - - - - - - - - - - -	75 676 32 452 4 869 3 902 2 800 842 67 179 7 026 7 435 2 719 201 199 278 294 470 2 219 769 20 629 63 791 90 676 25 084 14 573 11 901 18 612 68 024 228 870 19 629	IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER
14 177 8 337 450 559 55 044 5 446 1 435 383 040 51 335 339 327 17 6.70 26 926 90 6 6 90 6 6 13 173 14 .65 6 455 11 .54 35 161 188 160	24 564 63 	3 	2 820 747 	5 013 1 567 -4 639 2 307 262 603 - - - - 262 603 5 063 267 734 - - - - -	75 676 32 452 4 869 3 902 2 800 842 67 179 7 026 7 435 2 719 201 199 278 294 470 2 219 769 20 629 63 791 90 676 25 084 14 573 11 901 18 612 68 024 228 870	IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES D)PRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - 27 TOTAL MANUFACTURIER TOTAL MANUFACTURIER TOTAL MANUFACTURIER TOTAL MANUFACTURIER TOTAL MANUFACTURIER
14 177 8 337 450 559 55 044 5 346 1 435 383 040 51 256 26 26 90 66 25 113 14 365 6 435 11 154 36 161 188 160	24 564 63 	- 525 318 15 6 861 6 861 1 1 - 6 168	2 820 747 -1 082 -2 975 8 125 292 	5 013 1 567 -4 639 2 307 262 603 - - - - - - - - - - - - -	75 676 32 452 4 869 3 902 2 800 842 67 179 7 026 7 435 2 719 201 199 278 294 470 2 219 769 20 629 63 791 90 676 25 084 14 573 11 901 18 612 68 024 228 870 19 629 33 373 345 662 70 129	IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES D)PRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS
14 177 8 337 450 559 55 044 5 346 1 435 383 040 5: 735 26 926 90 606 26 926 90 606 13 14 765 6 433 11 764 38 161 188 160 1 733 217 219	24 564 63 	- 525 318 15 6 861 6 861 6 168	2 820 747	5 013 1 567 -4 639 2 307 262 603 5 063 267 734 	75 676 32 452 4 869 3 902 2 800 842 67 179 7 026 7 435 2 19 201 199 278 294 470 2 219 769 20 629 63 791 90 676 25 084 14 573 11 901 18 612 68 024 228 870 19 629 33 373 345 662 70 129 81 391 20 608	IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES CANADIENNES LIGNES AERIENNES ETRANGERES
14 177 8 337 450 559 55 044 5 346 1 435 383 040 51 235 339 327 17 676 26 926 90 676 23 173 14 763 6 433 11 794 35 161 188 160 1 733 217 219	24 564 63 63 - 50 387 - 50 387 19 242 26 736 3 516 - 3 516 - 3 516 3 516 3 516	- 525 318 15 6 861 - 6 861 - 6 168 	2 820 747	5 013 1 567 -4 639 2 307 262 603 - - - - - - - - - - - - -	75 676 32 452 4 869 3 902 2 800 842 67 179 7 026 7 435 2 719 201 199 278 294 470 2 219 769 20 629 63 791 90 676 25 084 14 573 11 901 18 612 68 024 228 870 19 629 33 373 345 662 70 129 81 391 20 608 71 397	IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SUCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES CANADIENNES LIGNES AERIENNES CANADIENNES LIGNES AERIENNES ETRANGEREES LIGNES AERIENNES ETRANGEREES LIGNES AERIENNES ETRANGEREES LIGNES AERIENNES CANADIENNES LIGNES AERIENNES ETRANGEREES LIGNES AERIENNES ETRANGEREES LIGNES AERIENNES ETRANGEREES LIGNES AERIENNES ETRANGEREES LIGNES AERIENNES ETRANGEREES LIGNES AERIENNES ETRANGEREES LIGNES AERIENNES ETRANGEREES LIGNES AERIENNES ETRANGEREES LIGNES AERIENNES ETRANGEREES LIGNES MERTIMES DOMESTIQUES
14 177 8 337 450 559 55 044 5 346 1 435 383 040 5: 735 26 926 90 606 26 926 90 606 13 14 765 6 433 11 764 38 161 188 160 1 733 217 219	24 564 63 	6 861 6 861 1 1 6 168	2 820 747	5 013 1 567 -4 639 2 307 262 603 	75 676 32 452 4 869 3 902 2 800 842 67 179 7 026 7 435 2 719 201 199 278 294 470 2 219 769 20 629 63 791 90 676 25 084 14 573 11 901 18 612 68 024 228 870 19 629 33 373 345 662 70 129 81 391 20 608 71 397 31 172 1 167	IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES D)PRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE RON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTO SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES CANADIENNES LIGNES AERIENNES CANADIENNES LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES LIGNES MARITIMES ETRANGERES LIGNES MARITIMES ETRANGERES LIGNES MARITIMES ETRANGERES PIPELINES ***PRODUITS CHERNICES ***PRODUITS CHERNICES ***LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES LIGNES MARITIMES ETRANGERES ***LIGNES MARITIMES ETRANGERES ***PRIELINES*** ***PRIELINES*** ***PRIELINES*** ***PRIELINES** ****PRIELINES** ***PRIELINES** ***PRIELINES** ***PRIELINES** ***PRIELINES** ***PRIELINES** ***PRIELINES** ***PRIELINES** ***PRIELINE
14 177 8 337 450 559 55 044 5 346 1 435 383 040 51 235 339 327 17 676 26 926 90 676 23 173 14 763 6 433 11 794 35 161 188 160 1 733 217 219	24 564 63 63 50 387 50 387 19 242 26 736 3 516 3 516 3 516 3 516	- 525 318 15 6 861 - 6 861 - 6 168 	2 820 747	5 013 1 567 -4 639 2 307 262 603 5 063 267 734 	75 676 32 452 4 869 3 902 2 800 842 67 179 7 026 7 435 2 719 201 199 278 294 470 2 219 769 20 629 63 791 90 676 25 084 14 573 11 901 18 612 68 024 228 870 19 629 33 373 345 662 70 129 81 391 20 608 71 397 31 172	IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES D)PRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES CANADIENNES LIGNES AERIENNES ETRANGERES LIGNES MARITIMES ETRANGERES LIGNES MARITIMES ETRANGERES LIGNES MARITIMES ETRANGERES
14 177 8 337 450 559 50 044 5 346 1 435 383 040 51 335 339 327 17 676 26 926 90 676 18 160 6 433 11 760 6 433 11 760 11 188 160 11 188 160 11 183 217 219	24 564 63 63 50 387 50 387 19 242 26 736 3 516 3 516 3 516 3 516	- 525 318 15 6 861 6 861 1 1 - 6 168	2 820 747	5 013 1 567 -4 639 2 307 262 603 5 063 267 734 	75 676 32 452 4 869 3 902 2 800 842 67 179 7 026 7 435 2 719 201 199 278 294 470 2 219 769 20 629 63 791 90 676 25 084 14 573 11 901 18 612 68 024 228 870 19 629 33 373 345 662 70 129 81 391 20 608 71 397 31 172 1 167 166 075 841 702 1 283 640	IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES CANADIENNES LIGNES AERIENNES ETRANGERES LIGNES AERIENNES ETRANGERES LIGNES AERIENNES ETRANGERES LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES LIGNES MARITIMES ETRANGERES LIGNES MARITIMES ETRANGERES LIGNES MARITIMES ETRANGERES TRANSPORT COMMENCIAL ET EN COMMUN VENTES AU DETAIL (POMPES) TRANSPORT
14 177 8 337 450 559 55 044 5 046 1 435 383 040 51 735 339 327 17 676 26 926 96 67 6 435 14 765 1 188 160 1 133 217 219	24 564 63 63 50 387 50 387 19 242 26 736 3 516 3 516 3 516 3 516	3	2 820 747 -1 082 -2 975 8 125 292 49 -123 781 80 695 20 606	5 013 1 567 -4 639 2 307 262 603 5 063 267 734 	75 676 32 452 4 869 3 902 2 800 842 67 179 7 026 7 435 2 719 201 199 278 294 470 2 219 769 20 629 63 791 90 676 25 084 14 573 11 901 18 612 68 024 228 870 19 629 33 373 345 662 70 129 81 391 20 608 71 397 31 172 1 167 166 075 841 702	IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES D)PRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE RON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES CANADIENNES LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES LIGNES MARITIMES ETRANGERES LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES LIGNES MARITIMES ETRANGERES LIGNES MARITIMES ETRANGERES LIGNES MARITIMES ETRANGERES LIGNES MARITIMES ETRANGERES LIGNES MARITIMES ETRANGERES LIGNES MARITIMES ETRANGERES LIGNES MARITIMES ETRANGERES LIGNES MARITIMES ETRANGERES LIGNES MARITIMES ETRANGERES LIGNES MARITIMES ETRANGERES LIGNES MARITIMES ETRANGERES LIGNES MARITIMES ETRANGERES LIGNES MARITIMES LIGNES LIGNES MARITIMES LIGNES LIGNES MARITIMES LIGNES LIGNES MARITIMES LIGNES LIGNES MARITIMES LIGNES LIGNES MARITIMES LIGNES LI
14 177 8 337 450 559 55 044 5 046 1 435 383 040 51 255 339 327 17 676 26 926 90 676 18 14 765 6 435 11 154 36 161 188 160 17 155 217 219	24 564 63 63 50 387 50 387 19 242 26 736 3 516 3 516 3 516	3	2 820 747	5 013 1 567 -4 639 2 307 262 603 5 063 267 734 	75 676 32 452 4 869 3 902 2 800 842 67 179 7 026 7 435 2 719 201 199 278 294 470 2 219 769 20 629 63 791 90 676 25 084 14 573 11 901 18 612 68 024 228 870 19 629 33 373 345 662 70 129 81 391 20 608 71 397 31 172 1 167 166 075 841 702 1 28 600 1 29 8600 1 29 8600 1 39 7600 1	IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE ENON-ENERGETIQUE USAGE USAGE USAGE
14 177 8 337 450 559 55 044 5 346 1 435 383 040 51 735 339 327 17 676 26 926 90 676 70 678 14 765 6 435 11 754 35 761 188 160 71 71 71 71 71 71 71 71 71 71 71 71 71 7	24 564 63 63 50 387 19 242 26 736 3 516 3 516 3 516	3	2 820 747 -1 082 -2 975 8 125 292 49 -123 781 80 695 20 606 101 301	5 013 1 567 -4 639 2 307 262 603 5 063 267 734 	75 676 32 452 4 869 3 902 2 800 842 67 179 7 026 7 435 2 719 201 199 278 294 470 2 219 769 20 629 63 791 90 676 25 084 14 573 11 901 18 612 68 024 228 870 19 629 33 373 345 662 70 129 81 391 20 608 71 397 31 172 1 167 166 075 841 702 1 283 640 108 740 240 656	IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES D)PRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE RON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES CANADIENNES LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES LIGNES MARITIMES ETRANGERES LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES LIGNES MARITIMES ETRANGERES LIGNES MARITIMES ETRANGERES LIGNES MARITIMES ETRANGERES LIGNES MARITIMES ETRANGERES LIGNES MARITIMES ETRANGERES LIGNES MARITIMES ETRANGERES LIGNES MARITIMES ETRANGERES LIGNES MARITIMES ETRANGERES LIGNES MARITIMES ETRANGERES LIGNES MARITIMES ETRANGERES LIGNES MARITIMES ETRANGERES LIGNES MARITIMES ETRANGERES LIGNES MARITIMES LIGNES LIGNES MARITIMES LIGNES LIGNES MARITIMES LIGNES LIGNES MARITIMES LIGNES LIGNES MARITIMES LIGNES LIGNES MARITIMES LIGNES LI

CANADA - 1981 QUARTER 3

TABLE 1E. NON-ENERGY REFINED PETROLEUM PRODUCTS

		PETROCHEMICAL FEEDSTOCKS	NAPHTHA SPECIALTIES	ASPHALT	LUBRICATING OILS AND GREASES	OTHER PRODUCTS	TOTAL NON-ENERGY PRODUCTS
			QUARTER 3	THOUSANDS OF	CUBIC METRES	TRIMESTRE 3	
1 2 3 4 5 6	PRODUCTION EXPORTS IMPORTS INTER-REGIONAL TRANSFERS STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.) INTER-PRODUCT TRANSFERS	1 364.3 273.9 7.5 - -19.3 -68.9	192.4 67.8 1.9 - 6.7 -0.2	1 232.5 85.0 3.1 - 206.5 -2.0	216.8 4.9 11.5 - -10.1 12.5 12.1	-70.8 67.7 20.0 - 187.3 9.9 4.9	2 935.2 499.4 43.9 - - 416.5 -48.7 17.0
7 8 15 16 29	OTHER PRODUCTS USED AVAILABILITY PRODUCER CONSUMPTION NON-ENERGY USE CONSTRUCTION	1 048.3 59.2 1 034.2	119.6 0.3 127.9	1 355.1 0.1 1 351.0 1 015.6	258.0 0.8 258.8 11.3	83.5 2.2 117.5	2 864.5 62.5 2 889.4 1 026.9
30	TOTAL INDUSTRIAL	1 034.2	_	1 316.6	116.4	-	2 467.2
41 45	TRANSPORTATION COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL		127.9	34.4	67.6 74.8	117.5	67.6 354.6
46	STATISTICAL DIFFERENCE	-45.1	-8.5	4.0	-1.5	-36.2	-87.4

TABLE 1F. COAL DETAILS

		CANADIAN BITUMINOUS	SUB- BITUMINOUS	LIGNITE	ANTHRACITE	IMPORTED BITUMINOUS	TOTAL ALL TYPES
-			OUARTER 3			TRIMESTRE 3	
				KILOT	ONNES		
. 1	PRODUCTION	4 992.7	2 795.1	1 401.8	_	_	9 189.6
2	EXPORTS	3 833.6		_	_	_	3 833.6
3	IMPORTS	3 033.0		_	55.1	5 033.7	5 088.8
4	INTER-REGIONAL TRANSFERS	_	_	_	_	-	-
5	STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)	- 191.0	222.6	200.8	-31.5	1 948.7	2 149.7
7	OTHER ADJUSTMENTS	-42.6	57.7	3.7	-	-	18.8
8	AVAILABILITY	1 307.5	2 630.2	1 204.7	86.6	3 085.0	8 313.9
٥	TRANSFORMED TO OTHER FUELS:	1 007.0					
9	A) ELECTRICITY - BY UTILITIES	998.8	2 627.9	1 107.9	_	1 704.8	6 439.
0	- BY INDUSTRY	333.5		-	_	1.8	1.8
1	B) COKE AND MANUFACTURED GASES	211.6	_	_		1 242.0	1 453.0
3	D) STEAM GENERATION	22.2	_	0.5	_		22.7
4	NET SUPPLY	74.9	2.2	96.3	86.6	136.3	396.
5	PRODUCER CONSUMPTION	0.2		_	_	_	0.:
6	NON-ENERGY USE		_	_	4.4	_	4.
7	ENERGY USE - FINAL DEMAND	74.7	2.2	96.3	82.2	136.3	391.
9	TOTAL MINING	_		_	_	-	
0	PULP AND PAPER		_	19.8	_	17.2	37.
1	IRON AND STEEL	_	_	100	1.4	16.9	18.
2	SMELTING AND REFINING	28.7		_	68.3	6.0	103.
23	CEMENT	22.0		_	-	91.0	112.5
5	CHEMICALS	_	_		12.4	-	12.
26	OTHER MANUFACTURING	5.5	_	71.5	-	5.3	82.
7	TOTAL MANUFACTURING	56.1	_	91.3	82.2	136.3	365.
13	RESIDENTIAL	18.5	2.2	0.6		-	21.
14	PUBLIC ADMINISTRATION	10.0	-	-	-	_	
45	COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL	_	-	4.4	no.	_	4.

TABLE 1G. ELECTRICITY GENERATED FROM FOSSIL FUELS

		COALS	NATURAL GAS GAZ NATUREL	DIESEL FUEL OIL CARBURANT DIESEL	LIGHT FUEL OIL MAZOUTS LEGERS	HEAVY FUEL OIL MAZOUTS LOURDS	TAR, PITCH, PETROL, COKE GOUDRON, BRAI COKE DE PETR.
				GIGAWAT	T HOURS		
				QUAR	TER 3		
1	ELECTRICITY GENERATED: BY UTILITIES	12 399	725	213	66	1 629	_
2	BY INDUSTRY	10	1 096	55	10	230	49
3	TOTAL	12 408	1 821	268	76	1 859	49
				YEAR T	O DATE		
	ELECTRICITY GENERATED:						
4	BY UTILITIES	42 784	2 627	653 157	216 32	4 960 879	171
5	BY INDUSTRY TOTAL	32 42 816	3 416 6 043	809	248	5 839	171

CANADA - 1981 TRIMESTRE 3

TABLEAU 1E. PRODUITS PETROLIERS RAFFINES NON-ENERGETIQUES

ALIMENTATION PETROCHIMIQUE	PRODUITS SPECIAUX/ BASE NAPHTHE	ASPHALTE	HUILES ET GRAISES LUBRIFIANTES	AUTRES PRODUITS	TOTAL DES PRODUITS NON ENERGETIQUES		
	YEAR TO DATE	MILLIERS DE M	CU METRES CUBES	MULATIF DE L'ANN	EE		
4 030 5 880 4 15.3 	560.8 144.4 7.1 - 25.1 -1.3	2 456.5 129.1 8.3 - 38.7 -5.7	679.0 12.9 55.5 - 19.7 20.4 40.3	231.9 68.7 42.2 - -7.8 -49.0 18.3	7 958 7 1 235.6 128 5 - 33.1 - 126.2 58.6	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES	1 2 3 4 5 6
3 117.2 134.3 3 070.1 - 3 070.1	397.0 1.3 415.8	2 291.3 0.2 2 279.6 1 557.0 2 219.5	762.7 2.6 792.8 29.0 359.6	182.6 4.6 319.9	6 750.8 143.0 6 878.2 1 586 1 5 649.2	DISPONIBILITE AUTOCONSOMMATION USAGE NON ENERGETIQUE CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL	8 15 16 29
-87.2	415.8 -20.1	60.1	203.2 230.0 -32.8	319.9 - 141.9	203.2 1 025.8 - 270.4	TRANSPORT COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS DIFFERENCE STATISTIQUE	30 41 45 46

TABLEAU 1F. DETAILS DE CHARBON

BITUMINEUX CANADIEN	SOUS BIT MINEUX	L GNITE	ANTHRACITE	BOT JMINETIX MPTETE	TrutAc Till, ' of table	
	YEAR TO DATE			JMULATIF DE L'ANN	IEE	
		KILOTO	ONNES			
15 991.2	8 326.9	4 974 2	-	_	29 292.4	PRODUCTION
11 811.9	_	_	-	_	11 811.9	EXPORTATIONS
-			158.6	8 710.5	8 869.2	IMPORTATIONS
-	-	-	_	_	-	TRANSFERTS INTER-REGIONS
- 519.1	360 8	770 9	-84.0	-2 329.5	-1 800 9	VARIATION DES STOCKS
-96.5	-42.3	-28.4	the state of the s	2.5	- 164.9	AUTRES AJUSTEMENTS
4 601.8	7 923.8	4 174.9	242.6	11 042.5	27 985.6	DISPONIBILITE
						TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES
3 561.8	7 883.8	3 761.2	eter .	6 149.7	21 356 5	A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES
-	_		**	5.8	5.8	- PAR INDUSTRIES
695.4	_	-	_	4 434.8	5 130 2	B) COKE ET GAZ MANUFACTURE
142.8	-	34.3	**	_	177.1	D)PRODUCTION DE VAPEUR
201.8	40.0	379.4	242.6	452.2	1 316.1	DISPONIBILITE NETTE
3.4	0.1	_	-	_	3.5	AUTOCONSOMMATION
0.1	_	-	11.2	_	11.3	USAGE NON-ENERGETIQUE
198.4	39.9	379.4	231.4	452.2	1 301.3	USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL
_	_	_	_	0.3	0.3	TOTAL MINIER
0.4	_	119.2		71.4	191 1	PATES ET PAPIER
-	_	_	6.2	60.0	66.2	SIDERURGIE
76.6	_	_	191.9	22.1	290 5	FONTE ET AFFINAGE
57.3	-	-		255.0	312.4	FABRICANTS DE CIMENT
-	_		33.3		33.3	PRODUITS CHIMIQUES
15.6	-	223 6	-	43.4	282 7	MANUFACTURIER - AUTRES
150.0		342.9	231.4	451.9	1 176.1	TOTAL MANUFACTURIER
47.0	39 9	7.8	_	_	94.7	DOMESTIQUE
1.4	_	_	_	100	1.4	ADMINISTRATION PUBLIQUE
		.88			.'9 %	COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS

TABLEAU 16. ENERGIE ELECTRIQUE PRODUITE A PARTIR DES COMBUSTIBLES

MANUFACTURED GASES GAZ MANUFACTURES	WOOD	SPENT PULPING LIQUOR LESSIVE DE PATE EPUISEE	OTHER AUTRE	STATION SERVICE CONSOMMATION DE CENTRALE	TOTAL ALL FUELS TOTAL DES COMBUSTIBLE		
		GIGAWATT	HEURES				
		TRIMES	TRE 3				
_	_			-23	15 009	PRODUCTION DE L'ENERGIE ELECTRIQUE PAR SERVICES	
23	103	190	115	-23	1 880	PAR INDUSTRIES	2
23	103	190	115	-23	16 889	TOTAL	3
		CUMULATIF	DE L'ANNEE				
						PRODUCTION DE L'ENERGIE ELECTRIQUE	
-	yes.	-	-	-54	51 186	PAR SERVICES	4
93	465	801	294		6 338	PAR INDUSTRIES	5
93	465	801	294	-54	57 525	TOTAL	6

TABLE 2A. PRIMARY AND SECONDARY ENERGY - ATLANTIC PROVINCES - 1981 QUARTER 3

	COAL	CRUDE OIL	NATURAL GAS	GAS PLANT NGL'S	HYDRO AND NUCLEAR ELECTRICITY	STEAM (SEE INTRO
	CHARBON	PETROLE BRUT	GAZ NATUREL	LGN DES USINES DE GAZ	ELECTRICITE (HYDRO ET NUCLEAIRE)	VAPEUR (VOIR INTR
- QUARTER 3 -	KILOTONNES	MEGALITRES	GIGALITRES	MEGALITRES	GWH	KILOTONNE
	431.5	_	0.5	_	11 392 2	
PRODUCTION EXPORTS	67.8		0.5		677 2	
IMPORTS	38.8	2 689 4		5.4	185 77147	
INTER-REGIONAL TRANSFERS STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)	35.5 - 158.7	378 2	-	0.1	, , , , , ,	
INTER-PRODUCT TRANSFERS	-		*			
OTHER ADJUSTMENTS	-79.0	2 007 0	0.5	5.2	3 018.7	
AVAILABILITY TRANSFORMED TO OTHER FUELS:	517.7	3 067.6	0.5	5.2	3 010.7	
A) ELECTRICITY - BY UTILITIES	324.3		-	-	•	
- BY INDUSTRY	141 3	-	_		_	
B) COKE AND MANUFACTURED GASES C) REFINED PRODUCTS	141.5	3 064 2		-	-	
D) STEAM GENERATION	22 1		_			750
NET SUPPLY	30.1	3.4	0.5	5.2	3 018.7 352 3	750
PRODUCER CONSUMPTION NON-ENERGY USE	0 2				552 5	
ENERGY USE - FINAL DEMAND	29.9	_	0.4	32.4	5 162.5	750
IRON MINES			-	-	X	
TOTAL MINING	-	-	-	-	654.9 1 410.9	122
PULP AND PAPER IRON AND STEEL	X	_	_	X	X X	12.
SMELTING AND REFINING	X		-	X	X	
CEMENT PEFINING	X		_	×	X	
PETROLEUM REFINING CHEMICALS	x		-	X	X	
OTHER MANUFACTURING	×	-	-	Х	X	
TOTAL MANUFACTURING	27.4	-	-	5.5	2 229.6	745
FORESTRY CONSTRUCTION		_	•	_		
TOTAL INDUSTRIAL	27.4	_	_	5.5	2 884.5	745
RAILWAYS	-		~		-	
AIRLINES		-		-	_	
MARINE PIPELINES		-		-		
ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT			-		0 1	
RETAIL PUMP SALES		-		_	0.2	
TRANSPORTATION AGRICULTURE	_	_	_		36 9	
RESIDENTIAL	2.5	-		11.7	1 253 0	
PUBLIC ADMINISTRATION COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL			0.4	15.2	102 0 885 9	4
STATISTICAL DIFFERENCE	_	3.4	0.1	-2.5	74.9	
			TERA	OULES		
				.00220		
PRODUCTION EXPORTS	12 642 1 987		18	1	41 012 2 438	
IMPORTS	1 165	103 569	-		66	
INTER-REGIONAL TRANSFERS	1 041		-	129	-27 773	
STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.) INTER-PRODUCT TRANSFERS	4 641	-14 564	_	3		
OTHER ADJUSTMENTS	2 315					
AVAILABILITY	15 187	118 133	18	125	10 867	
TRANSFORMED TO OTHER FUELS: A) ELECTRICITY - BY UTILITIES	9 503					
- BY INDUSTRY	9 303					
B) COKE AND MANUFACTURED GASES	4 152	***				
C) REFINED PRODUCTS D) STEAM GENERATION	647	118 002			_	
NET SUPPLY	885	131	18	125	10 867	2 0
PRODUCER CONSUMPTION	6			-	1 268	
NON-ENERGY USE	070		15	930	18 585	2 0
ENERGY USE - FINAL DEMAND IRON MINES	879	_	15	828	19 282	2 0
TOTAL MINING	_	_	_	_	2 358	
PULP AND PAPER					5 0/9	3
IRON AND STEEL SMELTING AND REFINING	X		_	X	X	
CEMENT	x		=	X	Х	
PETROLEUM REFINING	X		_	X	X	
CHEMICALS OTHER MANUFACTURING	X X		_	X	X X	
TOTAL MANUFACTURING	807		_	141	8 027	2 0
FORESTRY						
CONSTRUCTION			-			0.0
TOTAL INDUSTRIAL RAILWAYS	807	-		141	10 384	2 0
AIRLINES						
MARINE PIPELINES						
ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT					1	
RETAIL PUMP SALES						
TRANSPORTATION	-	-	-	-	1	
AGRICULTURE RESIDENTIAL	7,		2	298	133 4 511	
PUBLIC ADMINISTRATION					367	
COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL STATISTICAL DIFFERENCE		131	13	389 -73	3 189 270	

TABLEAU 2A. L'ENERGIE, PRIMAIRE ET SECONDAIRE - PROVINCES ATLANTIQUES - 1981 TRIMESTRE 3

				.,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	- 1 KOVI (([)	ATTANIQUES - 1981 TRIMESTRE 3
TOTAL PRIMARY SOURCES		COKE OVEN	PEFINED PETROLEUM PRODUCTS	THERMAL ELECTRICITY	TOTAL PRIMARY AND SECONDARY	
TOTAL DES SOURCES PRIMAIRES	COKE	GAZ DE FOURS & COKE	PRODUITS PETROLIERS RAFFINES	ENERGIE ELECTRIQUE (THERMIQUE)	TOTAL PRIMAIRE ET SECONDAIRE	
				(11121111111111111111111111111111111111	SECONDAIRE	THATSTEE
* * *	KILOTONNES	GIGALITRES	MEGALITRES	3 VV F4	* * *	- TRIMESTRE 3 -
	95 7	50 6	3 162 7	3 57. 0		PRODUCTION
	31 0	_	417 4 189 1			EXPORTATIONS IMPORTATIONS
	-20 1 32 9	-	290 7 335 7			TRANSFERTS INTER REGIONS
						VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS
	73.7	50.6	0 4 2 889.7	2 571.0		AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE 8
			421 6			TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES
		0.5	198			A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES .
						B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES
	73.7	50.1	34 2	2 571 0		D)PRODUCTION DE VAPEUR
		-	2 414.1 203 7	2 571 0		DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION
	16.2 57.5	50.1	167 8 2 056.4	†		USAGE NON-ENERGETIQUE
	07.0	30.1	х	†		USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL 17 MINES DE FER :-
	-	-	97.0 126.4	†		TOTAL MINIER PATES ET PAPIER
	Х	50 1	λ λ	†		SIDERURGIE
	X		X	†		FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT
	X X		X X	†		RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES
	Х		X	Ť		MANUFACTURIER - AUTRES
	57.5	50.1	210.6 14 7	†		TOTAL MANUFACTURIER 27 FORESTIER 27
	57.5	50.	278	ţ		CONSTRUCTION
	57.5	50.1	350.1 24	†		TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS 30
			87.3 20.18	† †		LIGNES AERIENNES
				†		PIPELINES
			148 3 7636	T †		TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN VENTES AU DETAIL (POMPES)
	-	-	1 226.5	†		TRANSPORT 41
			1+5€4 3	†		AGRICULTURE :. DOMESTIQUE :.
			16.5	†		ADMINISTRATION PUBLIQUE COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS 4
	-	-	-38.5	t		DIFFERENCE STATISTIQUE 46
		TERAJO	ULES			
53 672	2 7 494	942	119 804	9 256		PRODUCTION .
4 426 104 800	*443		19 68		.7 lob	EXPORTATIONS IMPORTATIONS
-26 602	276		11 814		1: :*:	TRANSFERTS INTER-REGIONS :
-19 202	947		1 1 1 14		f (m) \$*.	VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS
-2 315 144 330	2 125	040	1 3	0.055	. 50.,	AUTRES AJUSTEMENTS
	2 125	942	111 051	9 256		DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES
9 503		Tv.	1 * FAX		, ' F .	A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES PAR INDUSTRIES
4 152 118 002					4 14.	B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES
647			1 42 6		3 67	D)PRODUCTION DE VAPEUR
12 026	2 125	932	91 239 - 125	9 256	117 641	DISPONIBILITE NETTE 14 AUTOCONSOMMATION 1
	46.1		F 3	†		USAGE NON ENERGETIQUE 1.
	1 659	932	76 841	†	101 802	USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL 17 MINES DE FER 1
	_	-	3 967	†	6 325	TOTAL MINIER 19
	X.	×4.5.		†		PATES ET PAPIER 2 SIDERURGIE 2.
				†		FONTE ET AFFINAGE 2 FABRICANTS DE CIMENT 21
	,		X.	Ť	,	RAFFINAGE PETROLIER 2:
	,		·	†		MANUFACTURIER - AUTRES 2
	1 659	932	8 698	†	22 314	TOTAL MANUFACTURIER 27 FORESTIER 21
				t		CONSTRUCTION 20
	1 659	932	14 326	†	30 299	TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS 30
			1 100	ţ		LIGNES AERIENNES 34 MARITIME > 3
			· >	†		PIPELINES 31
				†		TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN 30 VENTES AU DETAIL (POMPES) 40
	-	-	44 421	İ	44 422	TRANSPORT AGRICULTURE 42
				†		DOMESTIQUE 4:
				†		ADMINISTRATION PUBLIQUE COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS 45
	-		-1 620	†	-1 289	DIFFERENCE STATISTIQUE 46

TABLE 2B. PRIMARY AND SECONDARY ENERGY - ATLANTIC PROVINCES - 1981 QUARTER 3

	COAL	CRUDE OIL	NATURAL GAS	GAS PLANT NGL'S	HYDRO AND NUCLEAR ELECTRICITY	STEAM (SEE INTRO
	CHARBON	PETROLE BRUT	GAZ NATUREL	LGN DES USINES DE GAZ	ELECTRICITE (HYDRO ET NUCLEAIRE)	VAPEUR (VOIR INTRO
- YEAR TO DATE -	KILOTONNES	MEGALITRES	GIGALITRES	MEGALITRES	GWH	KILOTONNE
PRODUCTION	2 247 9	0.1	1.5	_	35 069.0	
EXPORTS	392 l 38 8	9 355 0	_	0.1	2 454.4 42.4	
IMPORTS INTER-REGIONAL TRANSFERS	95 1	-	-	34.3	-22 728.6	
STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.) INTER-PRODUCT TRANSFERS	-66 1	218 5	_	1.2	-	
OTHER ADJUSTMENTS	- 168 9			-	0.038.4	
AVAILABILITY	1 887.0	9 573.6	1.5	33.0	9 928.4	
TRANSFORMED TO OTHER FUELS. A) ELECTRICITY – BY UTILITIES	1 161 4			-		
B) COKE AND MANUFACTURED GASES	488 4			-		
C) REFINED PRODUCTS	142 /	9 572 4		_	-	-4 131
D) STEAM GENERATION NET SUPPLY	94.5	1.2	1.5	33.0	9 928.4	4 131.
PRODUCER CONSUMPTION	3 4	-			1 027.0	
NON-ENERGY USE	91.1	_	1.4	117.5	17 075.2	4 131.
ENERGY USE - FINAL DEMAND IRON MINES	-	-		-	X	
TOTAL MINING	_	-	_	-	2 204.8 4 062 2	386
PULP AND PAPER IRON AND STEEL	×	-	-	X	X	
SMELTING AND REFINING	X		_	X X	X	
CEMENT PETROLEUM REFINING	X	-	-	Х	×	
CHEMICALS	X		_	X X	x	
TOTAL MANUFACTURING	62.8		-	25.1	6 434.2	4 094.
FORESTRY CONSTRUCTION			_	-		
TOTAL INDUSTRIAL	62.1			25.1	8 639.0	4 094.
RAILWAYS	-	_	-		_	
AIRLINES MARINE			-		0 1	
PIPELINES ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT	-	-	_		05	
RETAIL PUMP SALES			-	-	-	
TRANSPORTATION	-	_	_	_	0.6 124 8	
AGRICULTURE RESIDENTIAL	26 9		0.2	50.9	4 857 3	
PUBLIC ADMINISTRATION COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL	1 4	-	1.1	41.4	344 5 3 109.0	36
STATISTICAL DIFFERENCE	-	1.2	0.1	-8.1	196.4	
			TERA	JOULES		
	65.066	4		_	126 248	
PRODUCTION EXPORTS	65 865 11 490	4	55 —	3	8 836	
3 IMPORTS	1 165	360 260	-	867	153 81 823	
INTER-REGIONAL TRANSFERS STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)	2 /8/ 1 929	-8 415	_	31	-	
INTER-PRODUCT TRANSFERS	-4 948			_	_	
OTHER ADJUSTMENTS AVAILABILITY	55 308	368 678	55	833	35 742	
TRANSFORMED TO OTHER FUELS:						
A) ELECTRICITY - BY UTILITIES - BY INDUSTRY	34 029		_			
B) COKE AND MANUFACTURED GASES	14 325	368 631	_		-	
C) REFINED PRODUCTS D) STEAM GENERATION	4 181	-	=	-	-	
4 NET SUPPLY	2 773	47	55	833	35 742 3 697	11 3
PRODUCER CONSUMPTION NON-ENERGY USE	99	_	-	_	-	
7 ENERGY USE - FINAL DEMAND	2 674	-	51	3 001	61 471 X	11 3
9 TOTAL MINING		_		_	7 937	
PULP AND PAPER		=	-	-	14 624	1 0
IRON AND STEEL SMELTING AND REFINING	X	N/F	_	X	×	
CEMENT	X		-	X	X X	
PETROLEUM REFINING CHEMICALS	X	-	_	X	Х	
6 OTHER MANUFACTURING	X 1.842		-	X 642	23 163	11 2
7 TOTAL MANUFACTURING S FORESTRY	1 842	-	-	642	23 103	11 2
CONSTRUCTION		-				
10 TOTAL INDUSTRIAL 11 RAILWAYS	1 842	-	_	642	31 100	11 2
AIRLINES						
MARINE PIPELINES					-	
ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT		-	-		2	
RETAIL PUMP SALES TRANSPORTATION				_	- 2	
. AGRICULTURE		-		-	449	
RESIDENTIAL PUBLIC ADMINISTRATION	/89 41		9	1 300	17 486 1 240	
COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL	1	_	42	1 058	11 193	1
STATISTICAL DIFFERENCE					707	

TABLEAU 2B. L'ENERGIE, PRIMAIRE ET SECONDAIRE - PROVINCES ATLANTIQUES - 1981 TRIMESTRE 3

	***************************************			OLC ONDAIRE	- IROTINES.	ATLANTIQUES - 1981 TRIMESTRE 3
TOTAL		COKE OVEN	REFINED PETROLEUM	THERMAL	TOTAL PRIMARY AND	
SOURCES	COKE	GAS	PRODUCTS	ELECTRICITY	SECONDARY	
TOTAL DES SOURCES		GAZ DE FOURS A COKE	PRODUITS PETROLIERS	ENERGIE	TOTAL	
PRIMAIRES		FOORS A CORE	RAFFINES	ELECTRIQUE (THERMIQUE)	PRIMAIRE ET SECONDAIRE	
	KILOTONNES	GIGALITRES	MEGALITRES	2√€≥41	***	- CUMULATIF DE L'ANNÉE -
	333 2	174.7	9 813 9	8 370 2		PRODUCTION
	49 6	-	1 980 6 770 1			PRODUCTION 1 2
	-50 3	_	748 4			IMPORTATIONS 3 TRANSFERTS INTER-REGIONS 4
	109 7	-	398 7			VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER PRODUITS 5 6
	2 0 224.9	174.7	32 4 8 985.5	8 370.2		AUTRES AJUSTEMENTS 7
	224.5	1/4./		8 370.2		DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES 8
		1.8	1 275 0 63.5			A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES .
						B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES
	224.9	172.9	170 2 7 476.9	9 270 2		D)PRODUCTION DE VAPEUR
		40	598 2	8 370.2 †		DISPONIBILITE NETTE 14 AUTOCONSOMMATION
	36 5 188.4	172.9	268 5 6 895.2	†		USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL 17
		-	X	†		USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL 17 MINES DE FER 1-
	_	-	341.7 542.1	†		TOTAL MINIER PATES ET PAPIER
	λ χ	1729	X	÷		SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE
	, x		X	+		FABRICANTS DE CIMENT
	X		X	+		RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES
	188.4	172.9	850.3	+		MANUFACTURIER - AUTRES
	200.4	1/2.3	35 9	+		FORESTIER
	188.4	172 9	59 4 1 287.3	+		CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL 30
			935	t		SOCIETES FERROVIERS
			5-1-1	Ť		LIGNES AERIENNES MARITIMES
			361 7	† +		PIPELINES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN
			2 0+ 14	+		VENTES AU DETAIL (POMPES) .:
	-	_	3 324 9 131 9	*		TRANSPORT 41 AGRICULTURE :
			1 156 0			DOMESTIQUE ADMINISTRATION PUBLIQUE
			K19 (•		COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS
			- 361 5			DIFFERENCE STATISTIQUE 46
		TERAJO	ULES			
192 172 20 329	9 (-, '	3 251	373 829	1 . 12	set t	PRODUCTION 1 2
361 577 -78 169	1 431 1 450		31 - 4-		gradia in a	IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS 3
-10 312	3 163		1 E - 1 - 45 4		+ 1 .	VARIATION DES STOCKS 5
-4 948	Çu		1		1 + - +	TRANSFERTS INTER-PRODUITS 6 AUTRES AJUSTEMENTS 7
460 616	6 484	3 251	345 628	30 133		DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES 8
34 029			* * 141		- ' . '' - ' - 4	A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES 9
14 325		>4	. '		14 3, 5	B) COKE ET GAZ MANUFACTURE 11
368 631 4 181			* 1 1		18 = 1 + 1 1	C) PRODUITS RAFFINES 12 D)PRODUCTION DE VAPEUR 13
39 451	6 484	3 217	282 736	30 133	373 381	DISPONIBILITE NETTE 14 AUTOCONSOMMATION 15
	1 14.4		. 1 4. 4	†	:. ::	USAGE NON-ENERGETIQUE 16
	5 430	3 217	260 765	†	347 969	USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL 17 MINES DE FER 18
	-	-	14 008	†	21 945	TOTAL MINIER 19
	1	111		Ť	V 20 V	PATES ET PAPIER 20 SIDERURGIE 21
	1		1	Ť	,	FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT
	1		i 3	†	,	RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES
	,		,	Ť		MANUFACTURIER AUTRES .
	5 430	3 217	35 168	†	80 723	TOTAL MANUFACTURIER 27 FORESTIER
	5 430	3 217	52 892	1	106 384	CONSTRUCTION
	3 430	3 217	. , -	1	100	SOCIETES FERROVIERS
				†		LIGNES AFRIENNES MARITIMES
				†	246	PIPELINES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMIN
			111111	†		VENTES AU DETAIL IPOMPES. TRANSPORT 41
	-	-	120 734	†	120 736	AGRICULTURE 42
			11.0	†		DOMESTIQUE 43 ADMINISTRATION PUBLIQUE 44
			1.1.971	†	-14 431	DIFFERENCE STATISTIQUE 46
			-14 971			40

TABLE 2C. REFINED PETROLEUM PRODUCTS - ATLANTIC PROVINCES - 1981 QUARTER 3

1		REFINERY LPG'S	STILL GAS	MOTOR GASOLINE	KEROSENE & STOVE OIL	DIESEL FUEL OIL	LIGHT FUEL OIL
		GPL DES	GAZ DE	ESSENCE	MAZOUTS	CARBURANT	MAZOUTS
		RAFFINERIES	DISTILLATION	A MOTEUR	POUR POELES	DIESEL	LEGERS
	- QUARTER 3 -			THOUSANDS OF	CUBIC METRES		
	PRODUCTION	116.2	122.1	955.9	72.8	272.3	739.
	EXPORTS IMPORTS	_		134.6 6.0		7.4 11.9	228.
	INTER-REGIONAL TRANSFERS STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)	-10.7 1.5	-	25.1 19.1	10.5 15.9	70.3 91.9	-31. 143.
	INTER-PRODUCT TRANSFERS	-51.3	-	48.8	-35.7	133.7	- 109.
	OTHER PRODUCTS USED AVAILABILITY	52.6	122.1	0.3 882.4	31.8	388.9	226.
	TRANSFORMED TO OTHER FUELS: A) ELECTRICITY - BY UTILITIES	_	_	_	_	8.9	2.
	- BY INDUSTRY	-		_	_	_	-
	D) STEAM GENERATION NET SUPPLY	52.6	122.1	882.4	31.8	380.1	223
	PRODUCER CONSUMPTION NON-ENERGY USE	27.9	108.7	0.9	1.1	2.4	0
	ENERGY USE - FINAL DEMAND	+	~	871.8	28.4	404.6	212
	IRON MINES TOTAL MINING	† †	_	-	0.1	X 25.9	1
	PULP AND PAPER	į	-			X	
	IRON AND STEEL SMELTING AND REFINING	+		_	_	X	
	CEMENT CHEMICALS	† †		_	_	X X	
	OTHER MANUFACTURING	†	-	_	0.4	X	12
	TOTAL MANUFACTURING FORESTRY	T †	AND.		0.4	16.2 14.7	12
	CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIAL	†	_	_	0.5	14.3 71.0	7 21
	RAILWAYS	+	_	_	-	24.7	
	CANADIAN AIRLINES FOREIGN AIRLINES	†		-	_	_	
	DOMESTIC MARINE FOREIGN MARINE	† †	_	_	_	75.7 27.7	
1	PIPELINES	1	-	- 27.9	-	120.4	
	ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT RETAIL PUMP SALES	+		739.1	_	24.6	
	TRANSPORTATION AGRICULTURE	†	_	766.9 33.1	-	273.0 26.0	
	RESIDENTIAL	†	-	-	19.3	-	148
	PUBLIC ADMINISTRATION COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL	†		14.2 57.6	0.2 8.4	34.5	11 31
-	STATISTICAL DIFFERENCE	†	13.4	9.7	2.3	-26.9	11
	PRODUCTION	3 238	5 093	33 130	OULES 2 744	10 533	28 60
	EXPORTS	-	-	4 664		284	8 84
	IMPORTS INTER-REGIONAL TRANSFERS	- 307	-	206 870	396	461 2 720	-1 2
	STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.) INTER-PRODUCT TRANSFERS	46 -1 458		663 1 691	597 -1 344	3 556 5 170	5 5 -4 2
	OTHER PRODUCTS USED AVAILABILITY	1 420		12	1 100	15 044	8 7
	TRANSFORMED TO OTHER FUELS	1 428	5 093	30 583	1 199		
	A) ELECTRICITY – BY UTILITIES – BY INDUSTRY	_	= ~			342	10
	D) STEAM GENERATION NET SUPPLY	-	-	-	1 199	- 14 700	8 6
	PRODUCER CONSUMPTION	1 428 798	5 093 4 536	30 583 32	41	14 702 94	0 0
	NON-ENERGY USE ENERGY USE - FINAL DEMAND	† †	_	30 216	1 070	15 648	8 20
	IRON MINES	†	_	-	-	X	
	TOTAL MINING PULP AND PAPER	†			3 -	1 000	4
	IRON AND STEEL SMELTING AND REFINING	†	_	_	_	X X	
	CEMENT CHEMICALS	į	-	-	-	X	
	OTHER MANUFACTURING	†	-	_	14	X	4
	TOTAL MANUFACTURING FORESTRY	† †	-	-	14	626 568	4
	CONSTRUCTION	t	-	-	1	553	28
	TOTAL INDUSTRIAL RAILWAYS	† †	_	_	18	2 747 955	8:
	CANADIAN AIRLINES FOREIGN AIRLINES	†	_	_	-	_	
	DOMESTIC MARINE FOREIGN MARINE	ţ	-	-	-	2 929	
	PIPELINES	+	-			1 070	
	ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT RETAIL PUMP SALES	†	= -	966 25 616		4 656 950	
	TRANSPORTATION AGRICULTURE	†	~	26 582	-	10 561	
	RESIDENTIAL	†	-	1 147	727	1 006	5 76
	PUBLIC ADMINISTRATION COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL	†	-	491 1 996	9 315	1 334	43 1 19
	STATISTICAL DIFFERENCE	+	558	335	88	-1 041	42

TABLEAU 2C. PRODUITS PETROLIERS RAFFINES - PROVINCES ATLANTIQUES - 1981 TRIMESTRE 3

MEAUN	00700151111	1				LANTIQUES ~ 1981 TRIMESTRE 3
FUEL OIL	PETROLEUM	AVIATION GASOLINE	AVIATION TURBO FUEL	NON ENERGY PRODUCTS	PRODUCTS	
MAZOUTS LOURDS	COKE PETROLIER	ESSENCE D'AVIATION	CARBU REACTEUR	PRODUITS NON ENERGETIQUES	TOTAL DES PRODUITS RAFFINES	
		MILLIERS DE A	METRES CUBES	1	1	- TRIMESTRE 3 -
594 7	. (9		146 3	11+1		
; *: ;			22 9	. • ~	41/4	PRODUCTION EXPORTATIONS
115		3 7	29 2	:	1=-(IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS
180		25	4 0 -14 4	, 4 · 1 · 5	4 ** *	VARIATION DES STOCKS
868 6	20 9	6 0	134.3	155 8	4	AUTRES MATIERES UTILISEES
410.1			134.5	155 8	2 889 7	DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES
198					4, 1 6 1 4 4	A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES
34 2 404 6	20.9	6.0	134.3	155 8	2 414 1	D)PRODUCTION DE VAPEUR
41.2	16.9		22	\$ 1	. , ,	DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION 1:
400.8	_	3.9	134 9	1× 19	2 056 4	USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL 1:
69 9	_	_			07.0	MINES DE FER
126 4			_	_	97 0 1. + 4	TOTAL MINIER PATES ET PAPIER 20
× ×					1	SIDERURGIE 21 FONTE ET AFFINAGE 22
χ					A X	FABRICANTS DE CIMENT
181 6	_				,	MANUFACTURIER - AUTRES 26
6.0				-	210 6	TOTAL MANUFACTURIER 27 FORESTIER .E
257 6	_	_	_	_	. · a 350 1	CONSTRUCTION
		C 4	59.1		, 4 1	SOCIETES FERROVIERS 31
66.7			5 % F.		* 64 *	LIGNES AERIENNES CANADIENNES 32 LIGNES AERIENNES ETRANGERES 33
32.7					140 4 6 4	LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES 35 LIGNES MARITIMES ETRANGERES 36
					.4- 5	PIPELINES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN
99 4	_	0.4	86 8		** 5 f.	VENTES AU DETAIL (POMPES) :
1 1		0.4	80 0	_	1 226 5	TRANSPORT 41 AGRICULTURE :
8.9		0.5	31 3		1 ·	DOMESTIQUE 4: ADMINISTRATION PUBLIQUE 4:
33 9 -37 5	_	3.0	1 × × -0 6	-12 0	1··· · · · · · · · · · · · · · · · · ·	COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS ::
		TERAJO			-30 3	DIFFERENCE STATISTIQUE 46
24 983	8×5	.c.mso	5 .74 '	÷ ,	[]4 4 4	00000000000
7 142		1	e. 4	1	1 × × ×	PRODUCTION 1 EXPORTATIONS 2
7 1·8 3 'e5		1.76	1 . ~ ~	; ;	514	IMPORTATIONS 3 TRANSFERTS INTER-REGIONS 4
3 65 251		81	14.	1 5 °	1 < 1 4 4e.	VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS 5
36 249	885	202	4 825	6 794		AUTRES MATIERES UTILISEES 7
17 114	003	202	4 625	0 /94	111 051	DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES
8.5					1116	A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES 9 - PAR INDUSTRIES 10
1 4.%	885	202	4 825	6 794	91 239	DIPRODUCTION DE VAPEUR 13
1 3 50	855				- : -	AUTOCONSOMMATION 15
16 726	-	131	4 845		76 841	USAGE NON ENERGETIQUE 16 USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL 17
2 917		_			3 967	MINES DE FER
1,					0.00	PATES ET PAPIER 20
,					:	SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE
λ					*	FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES
7 579					8 698	MANUFACTURIER - AUTRES
.+1					. 11.	FORESTIER
10 748	_	-	_	-	14 326	CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL 30
		. •				SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES CANADIENNES
16.			sta v		441	LIGNES AERIENNES ETRANGERES
					4)6	LIGNES MARIT MES ETRANGERES
					Lari	PIPELINES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN
4 147	861	13	3 118	_	44 421	TRANSPORT 41
4+					104	AGRICULTURE
. 4.					1004	ADMINISTRATION PUBLIQUE
-1 564	-	71	-20	- 472	-1 620	COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS DIFFERENCE STATISTIQUE 46

TABLE 2D. REFINED PETROLEUM PRODUCTS - ATLANTIC PROVINCES - 1981 QUARTER 3

		REFINERY LPG'S	STILL GAS	MOTOR GASOLINE	STOVE OIL	FUEL OIL	FUEL OIL
		GPL DES RAFFINERIES	GAZ DE DISTILLATION	ESSENCE A MOTEUR	MAZOUTS POUR POELES	CARBURANT DIESEL	MAZOUTS LEGERS
-	- YEAR TO DATE -			THOUSANDS OF	CUBIC METRES		
	PRODUCTION	357 4	370.1	2 598.0	231.8	563.6	2 719
	EXPORTS IMPORTS	0.5	_	492.2 6.0		17.1 173.5	1 003
	INTER-REGIONAL TRANSFERS	-10 6 3 6	_	39.7 2.1	5.9 -24.5	167.3 62.2	40. 49
	STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.) INTER-PRODUCT TRANSFERS	- 162 4	_	178.8	-80.6	168.5	184
	OTHER PRODUCTS USED	180.2	370.1	4.4 2 332.5	4.0 185.5	24.0 1 017.6	0 1 521.
	TRANSFORMED TO OTHER FUELS:	100.2	370.1	2 002.0			
	A) ELECTRICITY — BY UTILITIES — BY INDUSTRY	_	_	_	-	12.2	9
1	D) STEAM GENERATION	100.2	370.1	2 332.5	185.5	1 005.4	1 512.
	NET SUPPLY PRODUCER CONSUMPTION	180.2 103 8	297.7	3.2	1.2	7.8	2
	NON-ENERGY USE	†	-	2 354.3	177.5	1 054.1	1 441
	ENERGY USE - FINAL DEMAND IRON MINES	†	_	2 334.3	-	X X	1 441
	TOTAL MINING	†	-	-	0.5	74.9	6
	PULP AND PAPER IRON AND STEEL	†	_	_	6	×	
	SMELTING AND REFINING CEMENT	†	_	_	_	X	
	CHEMICALS	†	-	-	- 2.4	Х	60
	OTHER MANUFACTURING TOTAL MANUFACTURING	†	_	_	2.4 2.4	X 40.1	60 60
	FORESTRY	+	-	-	_	35.9	
	CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIAL	†	_	_	0.2 3.1	32.5 183.4	16 83
	RAILWAYS	+	-	a.m.	-	93.8	
	CANADIAN AIRLINES FOREIGN AIRLINES	† †	-	-	-		
	DOMESTIC MARINE	†	-	-	_	193.4 56.9	
	FOREIGN MARINE PIPELINES	†		_	-		
	ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT RETAIL PUMP SALES	†	_	70.0 2 002.7		291.7 64.9	
	TRANSPORTATION	<u>'</u>	_	2 072.6	_	700.7	
	AGRICULTURE RESIDENTIAL	†	_	82.1	144.3	53.8	999
	PUBLIC ADMINISTRATION	· ·	-	39.8	1.9	116.1	93
	COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL STATISTICAL DIFFERENCE	†	72.5	159.8 –25.0	28.3 6.8	-56.5	264 68
+				TERA.	JOULES		
	PRODUCTION	9 921	15 446	90 047	8 734	21 801	105 1
	EXPORTS IMPORTS	14	_	17 061 206		662 6 712	38 8
	INTER-REGIONAL TRANSFERS	306		1 377	222	6 470	1 5
	STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ) INTER-PRODUCT TRANSFERS	107 -4 579		72 6 198	- 923 -3 037	2 404 6 517	1 8 -7 1
	OTHER PRODUCTS USED	-	~	151	150	927	
	AVAILABILITY TRANSFORMED TO OTHER FUELS:	4 916	15 446	80 846	6 991	39 360	58 8
	A) ELECTRICITY — BY UTILITIES — BY INDUSTRY	-	-	-	-	470	3
	D) STEAM GENERATION		_				
	NET SUPPLY PRODUCER CONSUMPTION	4 916 2 965	15 446 12 422	80 846 112	6 991 44	38 890 303	58 5
	NON-ENERGY USE	†	12 422	-	77		*
	ENERGY USE - FINAL DEMAND IRON MINES	†	-	81 599	6 689	40 771 X	55 7
	TOTAL MINING	+	_	_	18	2 899	2
	PULP AND PAPER IRON AND STEEL	†				×	
-	SMELTING AND REFINING	†			_	X	
	CEMENT CHEMICALS	†	-			X X	
	OTHER MANUFACTURING	†	-	-	89	Х	2 3
	TOTAL MANUFACTURING FORESTRY	†			89	1 550 1 388	2 3
	CONSTRUCTION	t	-	-	8	1 258	6
	TOTAL INDUSTRIAL RAILWAYS	†	-		115	7 094 3 628	3 2:
	CANADIAN AIRLINES FOREIGN AIRLINES	t				-	
	DOMESTIC MARINE	+	_	_	_	7 479	
	FOREIGN MARINE PIPELINES	†	-	-	-	2 202	
-	ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT	+	_	2 425	_	11 283	
	RETAIL PUMP SALES TRANSPORTATION	†	_	69 412 71 837	_	2 512 27 104	
	AGRICULTURE	+	-	2 845	-	2 080	
	RESIDENTIAL PUBLIC ADMINISTRATION	†		1 379	5 439 71	4 492	38 63 3 63
	COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL	Ť	_	5 538	1 065	-	10 2
	STATISTICAL DIFFERENCE	†	3 023	- 865	258	-2 184	2 6

TABLEAU 2D. PRODUITS PETROLIERS RAFFINES - PROVINCES ATLANTIQUES - 1981 TRIMESTRE 3

PRODUCT PROD					(2) K-41111 (L2) = 1	TO THE CLOS AT	LANTIQUES = 1981 TRIMESTRE 3	
MINISTERS DE METRIS CARES PREDUCTS PRE								T
1						PRODUITS		
1 1 1 1 1 1 1 1 1 1			MILLIERS DE A	METRES CUBES			- CUMULATIF DE L'ANNEE -	+
1		500 4			105.2	0.010.0		
1	54 ~		0.1		39 5		EXPORTATIONS	1 2
1			9 7	73.0				
2 723.6 50.6 12.4 312.7 256.2 8 89.5 1 1.775			-3.2	-11.6	2.9			
2 723.6 90.9 12.4 332.7 29.9 2 8 98.5 1 1.0 1.0 1.0 1.0 1.0 1.0 1.0 1.0 1.0 1	***					32.4		
1 1 1 1 2 2 2 2 2 2	2 723.6	50.9	12.4	332.7	258.2			8
1 1286 124 332.7 258.2 71.95 186.6 56.9 12.4 332.7 258.2 71.95 186.6 56.9 12.4 332.7 258.5 25.85	1.634		_	_	_	1 275.0	TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES	
1 124 30 30 124 3327 258 2 7 74 5 0 0 0 0 0 0 0 0 0			-	-	-	63 5	- PAR INDUSTRIES	
1986 969 - 0.2 9992 1528 - 121 325.8 - 6 895.2 1528 - 121 325.8 - 6 895.2 1528 341.7 255.4 341.7 255.4 341.7 255.4 341.7 255.4 341.7 255.4 341.7 255.4 341.7 255.4 341.7 255.4 341.7 255.4 341.7 255.4 341.7 255.4 341.7 255.4 341.7 255.4		50 9	12.4	332.7	258.2			
1988 - 12.1 326.8 - 6 99.2	130.6	5(9			0.2	598 2	AUTOCONSOMMATION	
2594	1 528.8	_	12.1	326.8	268 5			
1	1		-	-	-			
		-	_	_	_			
10175			_	_	-	Х		
7477			_	_				
10175				_	-	Х	PRODUITS CHIMIQUES	
10175		_	-	_	_			
1 0175 -	16.4		-	-	-	35.9	FORESTIER	
1.1		_	_	_	_			
1988						93.8		
108			1.1		_			
1			_	-	-	427.8	LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES	
340.8 - 1.1 209.6 - 206.6 13.324.9 11.8	100 4		_		-	163.3		
340.8 - 1.1 209.6 - 3.324.9 4.1 1.5 1.5 1.5				_	_			
11	340 8	-		209.6	_			
131.59	11.5		-	_	_			1.
Terajoules					-	371.6	ADMINISTRATION PUBLIQUE	1.1
		_			-10.6			
99 533							STATEMENT STATISTIQUE	40
14 553 3 2 820			TERAJO	ULES				
24 341 15 307 325 2 624 2 397 2 99 66 2 302 - 11 - 939 2 035 3 1351 3 1365 2 106 - 11 - 939 2 035 3 1351 3 1365 2 113 655 2 157 4 16 11 952 11 027 3 35 628 3 1351 5 13 15 15 81 2 157 4 16 11 952 11 027 2 690 7 101		2.12,						
15 307 325 2 624 2 397 29 968 TARNSERTS INTER-REGIONS 4 2 302 -11 -939 2 035 1 351 1 -1 1 23 1 351 1 -1 1 23 1 351 1 1 1 -1 1 23 1 351 1 1 1 -1 1 23 1 351 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1			J 	2 820				
2 302								4
113 655 2 157 416 11 952 11 027 345 628			-11	- 939	2 035	1 351	TRANSFERTS INTER PRODUITS	6
S2 324	113 655	2 157						
2 649				2002	20 027		TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES	
7 101 51 581			_	_	_			
5 451 2 19		0.453	_	-	-	. I	D)PRODUCTION DE VAPEUR	13
11 424			416	11 925				
No. No.	62 707		-	-				16
10 825		_	405		_			
		-	-	-				19
X	22 621		_	-	_			
Total moutrage Section),)		and a	-				22
31 203 -			_	_	_	X	PRODUITS CHIMIQUES	
1 388	21 202		-	-				3
42 462 52 892 TOTAL INDUSTRIEL 30 3 628 SOCIETES FERROWIERS 31 36 5 349 - 5 385 1 2 183 - 2 184 LIGNES AFRIENNES CANACIENNES 32 1 2 183 - 17 262 LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES 35 6 643 LIGNES MARITIMES ETRANGERES 35 13 708 13 708 1 7 82 - 120 734 TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMON 39 71 924 VENTES AU DETAIL IPOMPES. 40 14 223 - 37 7 532 - 120 734 TRANSPORT 41 4 224 1 1 5 23 - 4 4 606 DOMESTIQUE 43 4 4 606 DOMESTIQUE 43 4 4 606 DOMESTIQUE 43 4 4 606 DOMESTIQUE 43 4 4 606 DOMESTIQUE 44 4 4 606 DOMESTIQUE 44 4 4 606 DOMESTIQUE 44 4 4 606 DOMESTIQUE 43 4 4 606 DOMESTIQUE 44			-	-	-	1 388	FORESTIER	28
3 628 SOCIETES FERROVERS 31 36 5 349 - 5 385 LIGNES AERIENNES CANADIENNES 32 1 2 183 - 2 184 LIGNES AERIENNES CANADIENNES 33 17 262 LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES 35 4 440 6 643 LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES 35 6 643 LIGNES MARITIMES ETRANGERES 36 13 708 TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMON 39 71 924 VENTES AU DETAIL IPOMPES. 40 14 223 - 37 7 532 - 120 734 TRANSPORT 41 4 23 - 4 925 AGRICULTURE 42 4 123 2 688 - 14 113 ADMINISTRATION PUBLIQUE 43 4 123 2 688 - 14 113 ADMINISTRATION PUBLIQUE 44 4 5 244 1 523 - 23 496 COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS 45			-	_	-			
1 2 183 - 2 184 LIGNES AERIENNES ETRANGERES 33 - 17 262 LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES 35 6 643 LIGNES MARITIMES ETRANGERES 36 13 708 TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMON 39 71 924 VENTES AU DETAIL (POMPES) 40 14 223 - 37 7532 - 120 734 TRANSPORT 41 4 925 AGRICULTURE 42 4 4 606 DOMESTIQUE 43 - 123 2 688 - 14 113 ADMINISTRATION PUBLIQUE 44 - 3 4 123 2 688 - 14 113 ADMINISTRATION PUBLIQUE 44 - 4 24 1 523 - 23 496 COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS 45	42 402	-	-	-	-	3 628	SOCIETES FERROVIERS	31
17 262 LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES 35 4440					-			
PIPELINES 38 38 38 38 39 39 39 39			-	-	-	17 262	LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES	35
13 708 TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMON 39 71 924 VENTES AU DETAIL IPOMPES. 40 14 223 - 37 7 532 - 120 734 TRANSPORT 41 4 925 AGRICULTURE 42 44 606 DOMESTIQUE 43 44 606 DOMESTIQUE 43 - 123 2 688 - 14 113 ADMINISTRATION PUBLIQUE 44 - 244 1 523 - 23 496 COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS 45	# #40		_	_	_	6 643	PIPELINES	
14 223 - 37 7 532 - 120 734 TRANSPORT 41 4 925 AGRICULTURE 42 44 606 DOMESTIQUE 43 44 606 DOMESTIQUE 43 - 123 2 688 - 14 113 ADMINISTRATION PUBLIQUE 44 - 244 1 523 - 23 496 COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS 45				-	-			39
- 4 925 AGRICULTURE 42 44 606 DOMESTIQUE 43 44 606 DOMESTIQUE 43 - 123 2 688 - 14 113 ADMINISTRATION PUBLIQUE 44 - 244 1 523 - 23 496 COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS 45	14 223	-		7 532	-			1
. : 123 2 688 - 14 113 ADMINISTRATION PUBLIQUE 44 4 - 244 1 523 - 23 496 COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS 45	20.0			-	-	4 925	AGRICULTURE	42
	. 4				-	14 113	ADMINISTRATION PUBLIQUE	44
TE EAS - 400 - 24 312 DITENTIAL STATISTICAL 40					- 406	1		
	., 000		4.6	203	700			

ATLANTIC PROVINCES - 1981 QUARTER 3

TABLE 2E. NON-ENERGY REFINED PETROLEUM PRODUCTS

		PETROCHEMICAL FEEDSTOCKS	NAPHTHA SPECIALTIES	ASPHALT	LUBRICATING OILS AND GREASES	OTHER PRODUCTS	TOTAL NON-ENERGY PRODUCTS
			QUARTER 3	THOUSANDS OF	CUBIC METRES	TRIMESTRE 3	
15 16 29 30 To 41 To	PRODUCTION EXPORTS IMPORTS IMPORTS INTER-REGIONAL TRANSFERS STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.) INTER-PRODUCT TRANSFERS OTHER PRODUCTS USED VAILABILITY PRODUCER CONSUMPTION NON-ENERGY USE CONSTRUCTION OTAL IMPUSTRIAL PRANSPORTATION COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL STATISTICAL DIFFERENCE	9.1 	1.4 -0.2 - - 1.6 - - 1.8 - - 1.8	146.0 23.8 - 18.7 0.2 -2.4 - 138.3 - 138.2 123.0 137.1 - 1.0 0.1	1.0 	-38.1 -1.0 -22.4 12.9 -1.8 0.9 0.9 -2.7	118.1 23.8 0.1 22.5 -28.5 10.5 - 155.8 0.1 167.8 123.7 151.7 5.5 10.6 -12.0

TABLE 2F. COAL DETAILS

		CANADIAN BITUMINOUS	SUB BITUMINOUS	LIGNITE	ANTHRACITE	IMPORTED BITUMINOUS	TOTAL ALL TYPES
+			QUARTER 3			TRIMESTRE 3	
				KILOT	ONNES		
,	PRODUCTION	431 5	_		_		431 5
2	EXPORTS	67.8	_	_	-	-	678
3	IMPORTS	_	_	-		38.8	38.8
4	INTER-REGIONAL TRANSFERS	35.5	_	-	_	_	35.5
5	STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)	- 173.1	_	-	-	14.3	- 158.7
7	OTHER ADJUSTMENTS	-79.0	_	_		-	-79.0
В	AVAILABILITY TRANSFORMED TO OTHER FUELS:	493.2	-	-	-	24.5	517.7
9	A) ELECTRICITY - BY UTILITIES	324.3	_	_	_	-	324.3
	- BY INDUSTRY	32 1.3	_		_	_	
1	B) COKE AND MANUFACTURED GASES	122.1	_	_		19.1	141.
3	D) STEAM GENERATION	22.1	_	-	_	_	22.:
4	NET SUPPLY	24.7	_	_	_	5.4	30.
5	PRODUCER CONSUMPTION	0.2	_	_	_	-	0.
6	NON-ENERGY USE	-	_			_	
7	ENERGY USE - FINAL DEMAND	24.5	_	_	_	5.4	29.
9	TOTAL MINING	-	_	_	_	_	
ŏ l	PULP AND PAPER	_		_	_	-	
í	IRON AND STEEL	1 ×		-	-	X	
2	SMELTING AND REFINING	X	_	_	-	X	
3	CEMENT	×	_	_	_	X	
5	CHEMICALS	×	_	_	_	X	
6	OTHER MANUFACTURING	X		_	-	X	
7	TOTAL MANUFACTURING	22.0	_	_	_	5.4	27.
3	RESIDENTIAL	2.5	_	-	_	_	2.
4	PUBLIC ADMINISTRATION		_	_	_	_	
5	COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL			_		_	

TABLE 2G. ELECTRICITY GENERATED FROM FOSSIL FUELS

		COALS	NATURAL GAS	DIESEL FUEL OIL CARBURANT DIESEL	LIGHT FUEL OIL MAZOUTS LEGERS	HEAVY FUEL OIL MAZOUTS LOURDS	TAR, PITCH, PETROL, COKE GOUDRON, BRAI COKE DE PETR.
				GIGAWAT	T HOURS		
				QUAR	TER 3		
1	ELECTRICITY GENERATED: BY UTILITIES	666	_	25	8	1 610	-
3	BY INDUSTRY TOTAL	666	_	25	8	146 1 756	8
Ì				YEAR T	O DATE		
4	ELECTRICITY GENERATED: BY UTILITIES	0.700		32	28	4 763	
5	BY INDUSTRY	2 702		_		469	28
	TOTAL	2 702		32	28	5 231	28

PROVINCES ATLANTIQUES - 1981 TRIMESTRE 3

TABLEAU 2E. PRODUITS PETROLIERS RAFFINES NON-ENERGETIQUES

ALIMENTATION PETROCHIMIQUE	PRODUITS SPECIAUX/ BASE NAPHTHE	ASPHALTE	HUILES ET GRAISES LUBRIFIANTES	AUTRES PRODUITS	TOTAL DES PRODUITS NON- ENERGETIQUES		
	YEAR TO DATE	MILLIERS DE M	CU METRES CUBES	IMULATIF DE L'ANN	NEE		
19 4 -11 2 -16 3 	5 2 -0 3 5.5 6 0 -0 5	229 8 39 4 30 9 21 2 -3.3 - 196.7 - 190 0 167 3 188.2 - 1.8 6.7	2.8 0 1 7 3 35.6 5.3 40.3 0.2 50.6 1.9 16.7 14.5 19.4	-66.6 -4.0 -6.9 54.7 -8.9 - 2.6 -11.5	185 3 39 5 7 3 56 5 2.9 51 5 258.2 0 2 268 5 169 2 224.2 14.5 29.8 10.6	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE AUTOCONSOMMATION USAGE NON ENERGETIQUE CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL TRANSPORT COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS DIFFERENCE STATISTIQUE	

TABLEAU 21, DETAILS DE CHARBON

		* ************************************	ELL WAYER WE MAI	ANTHRA ITE	, i ,NiTE	PT Milyr D	CANADIEN
		F	MILATE E. ANN	1		YEAR TO DATE	
				NNES	KILOTO		
	PRODUCTION	2 247 9	_	~	_	_	2 247 9
	EXPORTATIONS	392 1	-	_	_	-	392 1
	IMPORTATIONS	38 8	38 8	_	-	-	-
	TRANSFERTS INTER-REGIONS	95.1			dir.	-	95.1
	VARIATION DES STOCKS	-66 1	13.0	-	-	-	-79.1
	AUTRES AJUSTEMENTS	- 168 9		_	-	-	- 1689
	DISPONIBILITE	1 887.0	25.9	***	-	-	1 861.2
	TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES						
	A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES	1 161 4		note.	dia .	-	1 161 4
S	- PAR INDUSTRIES	-		-		_	
	B) COKE ET GAZ MANUFACTURE	488 4	20.4	-	_	-	468 0
	D)PRODUCTION DE VAPEUR	142 7		Alex.		-	142.7
1	DISPONIBILITE NETTE	94.5	5.4		-	un un	89.1
	AUTOCONSOMMATION	3.4	_	-	-	-	3 4
	USAGE NON-ENERGETIQUE	_	_	_			
	USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL	91.1	5.4	-		-	85.7
	TOTAL MINIER	-	400	_	_	_	_
	PATES ET PAPIER		_	_	_	_	
	SIDERURGIE	X	X	_	-	_	X
	FONTE ET AFFINAGE	X	X	_		-	X
	FABRICANTS DE CIMENT	X	Х		-	-	X
	PRODUITS CHIMIQUES	X	X	-	_	-	X
	MANUFACTURIER - AUTRES	X	X	_			X
	TOTAL MANUFACTURIER	62.8	5.4		_	_	57.3
	DOMESTIQUE	26 9	5.4	_	_	-	26 9
	ADMINISTRATION PUBLIQUE	14			_	_	14
	COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS	1 7					

TABLEAU 2G. ENERGIE ELECTRIQUE PRODUITE A PARTIR DES COMBUSTIBLES

MANUFACTURED GASES GAZ MANUFACTURES	WOOD	SPENT PULPING LIQUOR LESSIVE DE PATE EPUISEE	OTHER	STATION SERVICE CONSOMMATION DE CENTRALE	TOTAL ALL FUELS TOTAL DES COMBUSTIBLE		
		GIGAWATT					
3 3	- 29 29	- 75 75	=	-	2 309 262 2 571	PRODUCTION DE L'ENERGIE ELECTRIQUE: PAR SERVICES PAR INDUSTRIES TOTAL	1 2 3
12 12	86 86	251 251	DE LANNEE	-1 -1	7 525 845 8 370	PRODUCTION DE L'ENERGIE ELECTRIQUE PAR SERVICES PAR INDUSTRIES TOTAL	5 6

TABLE 3A. PRIMARY AND SECONDARY ENERGY - NEWFOUNDLAND - 1981 QUARTER 3

		COAL	CRUDE OIL	NATURAL GAS	GAS PLANT NGL'S	HYDRO AND NUCLEAR ELECTRICITY	STEAM (SEE INTRO)
		CHARBON	PETROLE BRUT	GAZ NATUREL	LGN DES USINES DE GAZ	ELECTRICITE (HYDRO ET NUCLEAIRE)	VAPEUR (VOIR INTRO)
+	- QUARTER 3 -	KILOTONNES	MEGALITRES	GIGALITRES	MEGALITRES	GWH	KILOTONNES
	PRODUCTION					10 458 5	-
2	EXPORTS IMPORTS	-	**	_	-	_	-
1	INTER-REGIONAL TRANSFERS	0 1	-		2.6	-8 674.7 -	
	STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.) INTER-PRODUCT TRANSFERS	-	-		-	_	max.
3	OTHER ADJUSTMENTS AVAILABILITY	0.1	_	_	2.6	1 783.8	-
	TRANSFORMED TO OTHER FUELS: A) ELECTRICITY - BY UTILITIES		-	_	_		
	- BY INDUSTRY B) COKE AND MANUFACTURED GASES	-	-	_	-	-	-
2	C) REFINED PRODUCTS D) STEAM GENERATION	_	-	_	_	-	-
1	NET SUPPLY	0.1	-	-	2.6	1 783.8	-
5	PRODUCER CONSUMPTION NON-ENERGY USE	-	-	-	_	247 4	-
7	ENERGY USE - FINAL DEMAND	0.1	-	-	3.6	1 651.1 X	-
9	IRON MINES TOTAL MINING	-	-	-	-	509.8	-
1	PULP AND PAPER IRON AND STEEL	_	-	-	we we	461 0	-
2	SMELTING AND REFINING CEMENT	-	-	-	×	х	-
5	PETROLEUM REFINING CHEMICALS	-		-	×	X	-
6	OTHER MANUFACTURING	-		-	0 6 0.6	39 3 680.0	_
7 8	TOTAL MANUFACTURING FORESTRY		_	_	-	-	-
9	CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIAL	_		_	0.6	1 189.8	_
1 4	RAILWAYS AIRLINES					_	-
7	MARINE	-			-	_	
8	PIPELINES ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT	-					-
0	RETAIL PUMP SALES TRANSPORTATION	_	_	_	_		-
2	AGRICULTURE RESIDENTIAL	0 1	-		1 3	2 6 255 5	
4 5	PUBLIC ADMINISTRATION COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL	-	_	-	1 7	24 9 178 3	-
6	STATISTICAL DIFFERENCE	-	-	-	-0.2	70.5	-
				TERA	JOULES		
1	PRODUCTION			91		37 650	
2	EXPORTS IMPORTS	-	_		-	- 21 220	
5	INTER-REGIONAL TRANSFERS STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)	2		_	66	-31 229	
6 7	INTER-PRODUCT TRANSFERS OTHER ADJUSTMENTS	-	2.07	-	-		
8	AVAILABILITY TRANSFORMED TO OTHER FUELS	2	_	-	66	6 422	
9	A) ELECTRICITY - BY UTILITIES - BY INDUSTRY				-		
1	B) COKE AND MANUFACTURED GASES	-	_	44	-		
3	C) REFINED PRODUCTS D) STEAM GENERATION	-	-	-			
5	NET SUPPLY PRODUCER CONSUMPTION	2 -	-	-	66	6 422 891	
6	NON-ENERGY USE ENERGY USE ~ FINAL DEMAND	2	~	-	91	5 944	
8	IRON MINES	2		_		Х	
9	TOTAL MINING PULP AND PAPER		-	-	-	1 835 1 660	
2	IRON AND STEEL SMELTING AND REFINING	-	-				
3 4	CEMENT PETROLEUM REFINING				X X	X X	
5	CHEMICALS OTHER MANUFACTURING				X 15	X 141	
7	TOTAL MANUFACTURING	_	-	_	15	2 448	
8	FORESTRY CONSTRUCTION	-					
0	TOTAL INDUSTRIAL RAILWAYS	-	-	-	15	4 283	
4 7	AIRLINES MARINE						
8	PIPELINES ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT						
0	RETAIL PUMP SALES			-	**		
1	TRANSPORTATION AGRICULTURE	-	-	-	-	9	
3	RESIDENTIAL PUBLIC ADMINISTRATION	2			33	920 90	
15	COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL STATISTICAL DIFFERENCE				43	642	
	TOTAL DITTERENCE	_	-	-	-5	254	

TABLEAU 3A. L'ENERGIE, PRIMAIRE ET SECONDAIRE - TERRE-NEUVE - 1981 TRIMESTRE 3

				RE EI SECON			
PRIMARY		COKE OVEN	REFINED PETROLEUM	THERMAL	TOTAL PRIMARY AND		
SOURCES	COME	GAS	PRODUCTS	ELECTRICITY	SECONDARY		
TOTAL DES	COKE	GAZ DE	PRODUITS	ENERGIE	TOTAL		
SOURCES		FOURS A COKE	PETROLIERS	ELECTRIQUE	PRIMAIRE ET		
- Tannanic S			RAFFINES	(THERMIQUE)	SECONDAIRE		
***	KILOTONNES	GIGALITRES	MEGALITRES	GWH	***	- TRIMESTRE 3 -	
		-	X X	185 3		PRODUCTION EXPORTATIONS	1
	.'.' 8	_	X X	-		IMPORTATIONS	3
	6.6	_	Х	_		TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS	5
			X X	-		TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS	6
	16.2	_	609.0	185.3		DISPONIBILITE	7 8
		-	49.8			TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES	
			1.0	ri-		A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES	10
						B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES	11
	16.2		FF0.0			D)PRODUCTION DE VAPEUR	13
		-	558.2 X	185.3 †		DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION	14
	16.2	-	21.4	t		USAGE NON-ENERGETIQUE	16
	_	### #47	552.6 X	Ť		USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER	17
	-	-	83.8	†		TOTAL MINIER	19
			25.8	†		PATES ET PAPIER SIDERURGIE	20
			x	Ť		FONTE ET AFFINAGE	.!1
		***	X	†		FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER	23
		_	X 9.1	†		PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES	.15
	-		41.3	†		TOTAL MANUFACTURIER	.'6
			3.4 4.1	†		FORESTIER CONSTRUCTION	1.8
	~	-	132.7	†		TOTAL INDUSTRIEL	30
		_	3.0 51.5	†		SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES	31
		wn.	32.7	†		MARITIMES	34
		en en	46.2	†		PIPELINES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN	38
		-	154.9	Ť		VENTES AU DETAIL (POMPES)	40
	-		288.2 7.3	†		TRANSPORT AGRICULTURE	41
		_	40.0	į		DOMESTIQUE	43
			35 8 48.6	Ţ †		ADMINISTRATION PUBLIQUE COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS	44
	-	~	Х	t		DIFFERENCE STATISTIQUE	46
		TERAJOR	JLES				
37.50			X	663		0000007000	
		~	X	667	X	PRODUCTION EXPORTATIONS	1 2
31 161	65 ⁷		X X	-	X X	IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS	3
	190	-	X	-	X	VARIATION DES STOCKS	5
		_	X X	_	X X	TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS	6
6 489	467		23 222	667		DISPONIBILITE	8
		_	2 051	_	. 5:	TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE – PAR SERVICES	4
		-	43	-	4.5	- PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE	1
						C) PRODUITS RAFFINES	1.1
6 489	467		21 129	667	28 752	D)PRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE	14
		-	X	†	X	AUTOCONSOMMATION	18
	4, '	-	927 20 802	†	26 839	USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL	17
		_	X	Ť	K.	MINES DE FER	17
	-	_	3 447 1 078	†	5 283	TOTAL MINIER PATES ET PAPIER	19
			-	Ť		SIDERURGIE	111
		-	×	†		FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT	
			X X	†	1	RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES	1
		-	362	Ť	. •	MANUFACTURIER - AUTRES	
	-		1 705 131	†	4 169	TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER	27
		-	160	†		CONSTRUCTION	29
	-	_	5 443 116	t	9 742	TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS	30
		-	1 848	†	110	LIGNES AERIENNES	31
		p.	1 277	†	4 (40)	MARITIMES PIPELINES	11
		-	1 759	Ť	1300	TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN	
			5 393 10 393	Ť	10 393	VENTES AU DETAIL (POMPES) TRANSPORT	41
			274	t	(10.1)	AGRICULTURE	1
			1 539	*	0.40	DOMESTIQUE	1.1
			1 336		1 0 4	ADMINISTRATION PUBLIQUE	0.0
			1 336 1 816 X	:	: · 	ADMINISTRATION PUBLIQUE COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS DIFFERENCE STATISTIQUE	46

TABLE 3B. PRIMARY AND SECONDARY ENERGY - NEWFOUNDLAND - 1981 QUARTER 3

	COAL	CRUDE OIL	NATURAL GAS	GAS PLANT NGL'S	HYDRO AND NUCLEAR ELECTRICITY	STEAM (SEE INTRO
	CHARBON	PETROLE BRUT	GAZ NATUREL	LGN DES USINES DE GAZ	ELECTRICITE (HYDRO ET NUCLEAIRE)	VAPEUR (VOIR INTRO
- YEAR TO DATE -	KILOTONNES	MEGALITRES	GIGALITRES	MEGALITRES	GWH	KILOTONNE
0000000000	KILOTOWINGS	WEGAETTRES	diaxerrites	MEGAETTICS	31 441.4	WEO TOTAL
PRODUCTION EXPORTS	_		_	-	51 441.4	
IMPORTS INTER-REGIONAL TRANSFERS	0.5		-	5 9	-25 460.8	
STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)	-		-		-	
INTER-PRODUCT TRANSFERS OTHER ADJUSTMENTS			-			
AVAILABILITY	0.5	-	-	5.9	5 980.7	
TRANSFORMED TO OTHER FUELS: A) ELECTRICITY - BY UTILITIES	-		-			
BY INDUSTRY B) COKE AND MANUFACTURED GASES	-	-	-	_	_	
C) REFINED PRODUCTS			-			
D) STEAM GENERATION NET SUPPLY	0.5	_	_	5.9	5 980.7	
PRODUCER CONSUMPTION			-	-	6113	
NON-ENERGY USE ENERGY USE - FINAL DEMAND	0.5	_	_	10.0	5 554.3	
IRON MINES	-	-		-	X	
TOTAL MINING PULP AND PAPER	-			-	1 7 27.0 1 263 5	
IRON AND STEEL	-	-	-	_	-	
SMELTING AND REFINING CEMENT	_		_	×	X	
PETROLEUM REFINING CHEMICALS	-	-	-	×	X X	
OTHER MANUFACTURING			-	2.1	102.6	
TOTAL MANUFACTURING FORESTRY	_	-		2.1	1 754.1	
CONSTRUCTION		-	-	-		
TOTAL INDUSTRIAL RAILWAYS	-	_	_	2.1	3 541.2	
AIRLINES	-	_		-	w	
MARINE PIPELINES		_	-	_	-	
ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT	-		-	Ann		
TRANSPORTATION	_	_	_			
AGRICULTURE		-	-		8 9	
RESIDENTIAL PUBLIC ADMINISTRATION	0.5	_	_	4 2	1 221 4 92.0	
COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL STATISTICAL DIFFERENCE	-	-	_	3 8 -1.7	690.8 191.9	
STATISTICAL DIFFERENCE				-1./	131.3	
			TERA.	OULES		
PRODUCTION		-			113 189	
EXPORTS IMPORTS	_	**	_	_	_	
INTER-REGIONAL TRANSFERS STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)	15	_		151	-91 659	
INTER-PRODUCT TRANSFERS			-		-	
OTHER ADJUSTMENTS AVAILABILITY	15	_	_	151	21 530	
TRANSFORMED TO OTHER FUELS:						
A) ELECTRICITY – BY UTILITIES – BY INDUSTRY	_		-	-		
B) COKE AND MANUFACTURED GASES C) REFINED PRODUCTS		-		-	_	
D) STEAM GENERATION				-		
NET SUPPLY PRODUCER CONSUMPTION	15	_	-	151	21 530 2 201	
NON-ENERGY USE	_	-	-			
ENERGY USE - FINAL DEMAND IRON MINES	15	-	-	255	19 995 X	
TOTAL MINING	_	_	_	_	6 433	
PULP AND PAPER IRON AND STEEL	_	-	-		4 548	
SMELTING AND REFINING	-			_	-	
CEMENT PETROLEUM REFINING	-	_	-	X X	×	
CHEMICALS OTHER MANUFACTURING				X 52	X 369	
TOTAL MANUFACTURING	_	_	_	52	6 315	
FORESTRY CONSTRUCTION	-		-			
TOTAL INDUSTRIAL	_	_	_	52	12 748	
RAILWAYS AIRLINES	-	-		-	-	
MARINE			-		· ·	
PIPELINES ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT			-	-		
RETAIL PUMP SALES				-	-	
TRANSPORTATION AGRICULTURE	-	-	-	-	32	
RESIDENTIAL PUBLIC ADMINISTRATION	15	-		107	4 397	
COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL				96	2 487	
STATISTICAL DIFFERENCE	_	_	-	-43	691	

TABLEAU 3B. L'ENERGIE, PRIMAIRE ET SECONDAIRE - TERRE-NEUVE - 1981 TRIMESTRE 3

14 733 † 14 733 VENTES AU DETAIL (POMPES) 26 354 † 26 354 TRANSPORT 595 † 627 AGRICULTURE			DELAC SB. LEN	ERGIE, PRIMA	IRE ET SECONI	JAIRE - TERRE	E-NEUVE - 1981 TRIMESTRE 3	
TOTAL DISC. COST						TOTAL		
TOURS A COK								
PRINCIPLE PRIN	TOTAL DES	COKE			-	_		
MICROBANE MICAUTINES MICA	SOURCES							
22.8	PRIMAIRES			RAFFINES				
22 8							- CUMULATIE DE L'ANNEE -	
13.8	•••	KILOTONNES	GIGALITRES	MEGALITRES	GWH	***		
22.8 - X -		-	-		376.9		PRODUCTION	1
-138 - X		22.8	_		_			2
TRANSPERT INTER-PRODUITS TRANSPERT INTER-PRODUITS TRANSPERT INTER-PRODUITS AUTRES COMBUSTRIES TRANSPERT INTER-PRODUITS		_12.0		Х	-	***		3 4
36.5 1867.2 376.9 DDPOMINITE IN AUTRES CONSISTINGS		-13.6	_		_			5
1984		26 8	-				AUTRES AJUSTEMENTS	6 7
		30.0	~	1 867.2	376.9	***		8
36.5 1.764.4 376.9			-		_		A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES	9
36.5 176.4 376.9		_	Ξ	5.4	_		PAR INDUSTRIES OKE ET GAZ MANUFACTURE	10
36.5 - 1764.4 376.9		-	_	_	-		C) PRODUITS RAFFINES	12
1		36.5	_	1 764.4	376.9			13
1 693.0 1		36.5	_		Ţ		AUTOCONSOMMATION	14 15
		50.5	este		T +			16
		_	-		i i			17 18
		_	-		† *			19
Comparison		-		-	†		SIDERURGIE	20
-			_	x	†			22
		6	-	X	†		RAFFINAGE PETROLIER	23 24
		_	en.		†			25 26
			-		÷ ·			27
- 499.7		-			†			
10.1		-	***		†			30
			_		†		SOCIETES FERROVIERS	31
101.3		-	Ξ.		†			3.
423.1 †		-	deren man	101.3	†			585
					t			3+
194.5		_	-		†	***		41
116.4		Ξ	_		†			4.
TERAJOULES TERAJOULES TERAJOULES TERAJOULES TERAJOULES TERAJOULES TERAJOULES TERAJOULES TERAJOULES TERAJOULES TERAJOULES TERAJOULES TERAJOULES TERAJOULES TERAJOURIS TER		-	_		†			4.4
TERAJOULES		_	_		+			46
113 189			750410	Lu FC				_
Control Cont			TERAJO	OLES				
	113 189		-		1 357	 X		
397 - X - X - X X - X TRANSFERTS INTER PRODUITS X X - X TRANSFERTS INTER PRODUITS 21 697	01.400	657	-	X	_	X	IMPORTATIONS	
TRANSFERTS INTER PRODUITS A TRANSFERTS INTER PRODUITS A TRANSFERTS INTER PRODUITS A TRANSFERTS INTER PRODUITS A TRANSFERTS INTER PRODUITS A TRANSFERTS INTER PRODUITS A TRANSFERTS INTER PRODUITS A TRANSFERTS INTER PRODUITS A TRANSFERTS INTER PRODUITS A TRANSFERTS INTER PRODUITS A TRANSFERTS INTER PRODUITS A TRANSFERTS INTER PRODUITS A TRANSFERTS INTER PRODUITS A TRANSFERTS INTER PRODUITS DISPONBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES TRANSFORME EN AUTRES TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES TRANSFORME EN AUTRES TRA	-91 492	- 397	_					4
21 697 1 054		-	-		40		TRANSFERTS INTER PRODUITS	,
TRANSCORME EN AUTRES COMBUSTRIES 4 121 - 4 121 141 - 141	21 697	1 054	_		1 357			8
							TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES	
Coke et Gaz Manufacture Commain Coke et Gaz Manufacture Coke et Gaz Manufacture Coke et Gaz Manufacture Coke et Gaz Manufacture Coke et Gaz Manufacture Coke et Gaz Manufacture Coke et Gaz Manufacture Coke et Gaz Manufacture Coke et Gaz Manufacture Coke et Gaz Manufacture Coke et Gaz Manufacture Coke et Gaz Manufacture Coke et Gaz Manufacture Coke et Gaz Manufacture Coke et Gaz Manufacture	_	-			_			
Dispondiction de vapeur Dispondiction de vapeur	-	_	5,00		-	~	B) COKE ET GAZ MANUFACTURE	
1 054	-	-	=	-	-	-		
1 054	21 697	1 054	-		1 357			14
- 64 363 † 84 629 USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL - X † X MINES DE FER - 12 424 † 18 857 - 4 133 † 8 681 4 133 † 8 681 7 † - 50NTE ET PAPIER SIDERURGIE X † X FABRIGANTS DE CIMENT - X † X RAFFINAGE PETROLIER - X † X PRODUITS CHIMIQUES - 958 † 1 380 MANUFACTURIER - AUTRES - 275 † 275 - 331 † 331 - 18 919 † 31 720 - 18 919 † 31 720 - 3 979 † 3 979 - 3 3979 † 3 979 - 3 3979 † 3 3979 - 3 3979 † 3 3979 3 3979 † 3 3979 3 3979 † 3 3979 3 3859 † 3 859 14 733 † 14 733 26 354 † 26 354 TRANSPORT TRANSPORT TRANSPORT TRANSPORT TRANSPORT TRANSPORT TRANSPORT TRANSPORT TRANSPORT TRANSPORT TRANSPORT TRANSPORT AGRICULTURE		1 054	-		†			
- 12 424		-	60*	64 363	Ť	84 629	USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL	17
- 4 133		_	_		T +			
		-	-		†		PATES ET PAPIER	
- X		_	_	_	†	_		11.
- X † X PRODUITS CHIMIQUES - 958 † 1 380 MANUFACTURIER - AUTRES - 5 890 † 12 258 TOTAL MANUFACTURIER - 275 † 275 - 331 † 331 - 18 919 † 31 720 TOTAL INDUSTRIEL - 391 † 391 † 391 SOCIETES FERROVIERS - 3 397 † 3 979 LIGNES ARIENNES - 3 391 † 3 391 MARITIMES - 3 391 † 3 391 MARITIMES - 1 4 733 † 3 859 TRANSPORT - 14 733 † 14 733 VENTES AU DETAIL (POMPES) - 26 354 † 26 354 TRANSPORT - 595 † 627 ARRICULTURE		-	-		†		FABRICANTS DE CIMENT	
- 958 † 1 380 MANUFACTURIER - AUTRES - 5 890 † 12 258 TOTAL MANUFACTURIER - 275 † 275 FORESTIER - 331 † 331 CONSTRUCTION - 18 919 † 31 720 TOTAL INDUSTREL - 391 † 391 SOCIETES FERROVIERS - 3 3979 † 3 979 LIGNES AERIENNES - 3 391 † 3 391 MARITIMES - 3 3859 † 3 859 TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUNIN - 14 733 † 14 733 VENTES AU DETAIL (POMPES) - 26 354 † 26 354 TRANSPORT AGRICULTURE		en po-	_		Ť			-
- 275 † 275 FORESTIER - 331 † 331 CONSTRUCTION - 18 919 † 31 720 TOTAL INDUSTRIEL - 391 † 391 SOGIETES FERROVIERS - 3 979 † 3 979 LIGNES AERIENNES - 3 391 † 3 391 MARITIMES - 1 7 PIPELINES - 3 859 † 3 859 FIRANSPORT - 14 733 † 14 733 VENTES AU DETAIL (POMPES) - 26 354 † 26 354 TRANSPORT - 595 † 627 AGRICULTURE		-	-		t		MANUFACTURIER - AUTRES	
- 331 † 331 CONSTRUCTION - 18 919 † 31 720 - 391 † 391 - 3 979 † 3 979 - 3 391 † 3 979 - 3 391 † 3 991 - 1 3 859 † 3 859 - 3 859 † 3 859 - 14 733 † 14 733 - 26 354 † 26 354 TRANSPORT TRANSPORT TRANSPORT AGRICULTURE AGRICULTURE		etro e-	-		†			27
- 391 † 391 SOGIETES FERROVIERS - 3 979 † 3 979 LIGNES AERIENNES - 3 391 † 3 391 MARITIMES - 1 7 HIPELINES - 3 859 † 3 859 TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN 14 733 † 14 733 VENTES AU DETAIL (POMPES) - 26 354 † 26 354 TRANSPORT AGRICULTURE - 595 † 627 AGRICULTURE		-	-	331	t	331	CONSTRUCTION	
- 3 979 † 3 979 LIGNES AERIENNES - 3 391 † 3 391 MARITIMES † - PIPELINES 3 859 † 3 859 TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN - 14 733 † 14 733 VENTES AU DETAIL (POMPES) - 26 354 † 26 354 TRANSPORT - 595 † 627 AGRICULTURE		_	_		†		SOCIETES FERROVIERS	36
- † - PIPELINES - 3 859 † 3 859 - 14 733 † 14 733 VENTES AU DETAIL (POMPES) - 26 354 † 26 354 TRANSPORT - 595 † 627 AGRICULTURE		-	-	3 979	Ť	3 979	LIGNES AERIENNES	+ 1
- 3 859 † 3 859 TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMEN - 14 733 † 14 733 VENTES AU DETAIL (POMPES) - 26 354 † 26 354 TRANSPORT - 595 † 627 AGRICULTURE		-	_	3 391	†	3 391		10
26 354 † 26 354 TRANSPORT 595 † 627 AGRICULTURE		-	-		Ť		TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMON	10
595 † 627 AGRICULTURE		-			1			41
2 102				595	t	627	AGRICULTURE	11
7 487 † 12 006 DOMESTIQUE 4 405 † 4 737 ADMINISTRATION PUBLIQUE		-	-		Ť			1 1 1
6 603 † 9 186 COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS		-	-	6 603	†		COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS	
- X † X DIFFERENCE STATISTIQUE		-	par.	X	†	X	DIFFERENCE STATISTIQUE	46

TABLE 3C. REFINED PETROLEUM PRODUCTS - NEWFOUNDLAND - 1981 QUARTER 3

		REFINERY LPG S	STILL GAS	MOTOR GASOLINE	KEROSENE & STOVE OIL	DIESEL FUEL OIL	LIGHT FUEL OIL		
		GPL DES RAFFINERIES	GAZ DE DISTILLATION	ESSENCE A MOTEUR	MAZOUTS POUR POELES	CARBURANT DIESEL	MAZOUTS LEGERS		
	- QUARTER 3 -	THOUSANDS OF CUBIC METRES							
1	PRODUCTION	X	X	X	X	X	×		
2	EXPORTS IMPORTS	X	X	X	X X	X X	X		
4 5	INTER-REGIONAL TRANSFERS STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)	X	X	X	X	X X	X		
6	INTER-PRODUCT TRANSFERS	X	X	X X	X X	X X	×		
7 B	OTHER PRODUCTS USED AVAILABILITY	0.8	5.3	167.2	13.2	127.3	35.5		
	TRANSFORMED TO OTHER FUELS:			_	***	8 5			
9	A) ELECTRICITY — BY UTILITIES — BY INDUSTRY	-	-			-			
3	D) STEAM GENERATION NET SUPPLY	0.8	5.3	167.2	13.2	118.8	35.5		
5	PRODUCER CONSUMPTION	X	X	×	X	X -)		
6	NON-ENERGY USE ENERGY USE - FINAL DEMAND	+	_	170.9	12.4	122.8	52.:		
В	IRON MINES	†	-			X 16.2	0.		
9	TOTAL MINING PULP AND PAPER	†		_		-	0		
	IRON AND STEEL SMELTING AND REFINING	Ţ.	_	-		_			
3	CEMENT	1		-	-	×			
5	CHEMICALS OTHER MANUFACTURING	-		-	0.1	5 1	0.		
7	TOTAL MANUFACTURING	İ .	-	-	0.1	5.4 3.4	0.		
3	FORESTRY CONSTRUCTION	†	-	-		2 3	1.		
	TOTAL INDUSTRIAL RAILWAYS	†	-	-	0.1	27.2 3 0	3.		
1 2	CANADIAN AIRLINES	+	-	-	-				
3 5	FOREIGN AIRLINES DOMESTIC MARINE	1	-	-	AM	20 7			
6	FOREIGN MARINE PIPELINES	†		-	-	7 6			
)	ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT	1		7.1	_	39 1			
1	RETAIL PUMP SALES TRANSPORTATION	†	_	148.6 155.7	_	6 2 76.6			
2	AGRICULTURE	Ţ	-	2.4	7.2	5.0	32		
3	RESIDENTIAL PUBLIC ADMINISTRATION	†		4.4	0.2	14.0	3		
16	COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL STATISTICAL DIFFERENCE	†	X	8.4 X	4.9 X	X	13		
				TERA	JOULES				
1 2	PRODUCTION EXPORTS	X X	×	X X	×	X X			
3	IMPORTS	X	X	X	X	X			
4 5	INTER-REGIONAL TRANSFERS STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)	×	×	X	X	X			
6	INTER-PRODUCT TRANSFERS OTHER PRODUCTS USED	X	X X	X X	X	X			
8	AVAILABILITY	20	220	5 797	496	4 922	1 37		
9	TRANSFORMED TO OTHER FUELS: A) ELECTRICITY - BY UTILITIES	_				328			
0	– BY INDUSTRY D) STEAM GENERATION			-	_				
.4	NET SUPPLY	20	220	5 797	496	4 594	1 37		
5	PRODUCER CONSUMPTION NON-ENERGY USE	X	Х	X	X -	X			
7	ENERGY USE - FINAL DEMAND	+		5 924	468	4 750	2 01		
8	TOTAL MINING	†	_	_	1	626	2		
0	PULP AND PAPER	į	-		_				
2	IRON AND STEEL SMELTING AND REFINING	Ť			-				
3	CEMENT CHEMICALS	†				×			
b	OTHER MANUFACTURING	†		-	4	195	2		
27	TOTAL MANUFACTURING FORESTRY	Ţ	_	_	4	207 131	2		
30	CONSTRUCTION	Ţ.				88	7		
31	TOTAL INDUSTRIAL RAILWAYS	1	_	_	6	1 052 116	12		
32	CANADIAN AIRLINES FOREIGN AIRLINES	†							
15	DOMESTIC MARINE FOREIGN MARINE	İ			~	799 292			
38	PIPELINES	1							
39 40	ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT RETAIL PUMP SALES	†		245 5 152	-	1 514 241			
41	TRANSPORTATION AGRICULTURE	†	_	5 397	-	2 963			
43	RESIDENTIAL	1		81	_ 271	192	1 26		
45	PUBLIC ADMINISTRATION COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL	†		154 291	6 185	542	12 50		
				271	200		- 00		

TABLEAU 3C. PRODUITS PETROLIERS RAFFINES - TERRE-NEUVE - 1981 TRIMESTRE 3

	1			OLIERS RAFFIN	ES - TERRE-N	EUVE = 1981 TRIMESTRE 3	
FUEL OIL	PETROLEUM	AVIATION GASOLINE	AVIATION TURBO FUEL	NON-ENERGY PRODUCTS	PRODUCTS		
MAZOUTS LOURDS	COKE PETROLIER	ESSENCE D'AVIATION	CARBU- REACTEUR	PRODUITS NON- ENERGETIQUES	TOTAL DES PRODUITS RAFFINES		
		MILLIERS DE M	METRES CUBES			- TRIMESTRE 3 -	-
×	х	X	X	· ·			
×	X	X	X	X X	X	PRODUCTION EXPORTATIONS	1 2
X	X X	×	X	×	X X	IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS	3
X	X X	X X	X	Х	X	VARIATION DES STOCKS	5
x	x	x	X X	X X	×	TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES	6 7
156.7	-	4.0	76.9	22.3	609.0	DISPONIBILITE	8
41.3		_	_	_	49.8	TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES	9
1.0		-		_	10	- PAR INDUSTRIES	10
114.4	_	4.0	76.9	22.3	558.2	DISPONIBILITE NETTE	13
Х	X	X	X	X	X	AUTOCONSOMMATION	14
114.7	_	1.9	77.8	21.4	21 4 552.6	USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL	16
X			-	-	X	MINES DE FER	17 18
67.1 25.8	_			_	83.8 25.8	TOTAL MINIER PATES ET PAPIER	19
-	-	-	-	-	-	SIDERURGIE	20
Х	_				×	FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT	22 23
X 3 2	2	-	-	-	X 9.1	PRODUITS CHIMIQUES	25
35.1	_	-	_	_	41.3	MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER	26 27
-	_	-	-	-	3.4	FORESTIER	28
102.2	_	_		_	4 l 132.7	CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL	29 30
_	_	0.4	23.9	-	3.0	SOCIETES FERROVIERS	31
	_	0.4	27.2		24.3 27.2	LIGNES AERIENNES CANADIENNES LIGNES AERIENNES ETRANGERES	32 33
4.2 0.3	_	_	_	_	24.8 7.8	LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES LIGNES MARITIMES ETRANGERES	35
-	-	_	-	-	-	PIPELINES	36 38
_	_	_			46 2 154.9	TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN VENTES AU DETAIL (POMPES)	314 44
4.5	_	0.4	51.1	_	288.2	TRANSPORT	41
-		and with	_		7.3 40 0	AGRICULTURE DOMESTIQUE	4.
1.6 6.5		0.3	12.1	-	35.8	ADMINISTRATION PUBLIQUE	-1-1
X	х	1.2 X	14.6 X	X	48 6 X	COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS DIFFERENCE STATISTIQUE	46
	-	TERAJO	ULES				
X	х	х	Х	х	×	PRODUCTION	1
X	X X	X X	X X	X X	X	EXPORTATIONS IMPORTATIONS	2
X	X	X	X	X	X	TRANSFERTS INTER-REGIONS	3
X	X X	X X	X X	X X	X	VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS	5
6 539	Х	X	X	Х	X	AUTRES MATIERES UTILISEES	7
	- Man	133	2 762	960	23 222	DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES	8
1 723 43	_	-		_	2 051	A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES	9
-	-	-	_	_	-	D)PRODUCTION DE VAPEUR	10 13
4 773 X	_ X	133 X	2 762 X	960 X	21 129 X	DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION	14
2	-	-	-	927	927	USAGE NON ENERGETIQUE	15 16
4 785 X	-	64	2 794	_	20 802 X	USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER	17 18
2 798	-	_	-		3 447	TOTAL MINIER	19
1 078	_	-	_	-	1 078	PATES ET PAPIER SIDERURGIE	20 21
_ X	-	-	-	-	-	FONTE ET AFFINAGE	22
Х	-	-	_	_	X X	FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES	23 25
134 1 466	-	^	-	-	362	MANUFACTURIER - AUTRES	26
1 400		-	-	-	1 705 131	TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER	27 28
4 264	-	-	-	_	160	CONSTRUCTION	29
4 204	Ξ			Ī	5 443	TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS	30
	-	12 1	859 977	_	871 977	LIGNES AERIENNES CANADIENNES LIGNES AERIENNES ETRANGERES	
174	-	-	-	-	974	LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES	
11		-	_	_	304	LIGNES MARITIMES ETRANGERES PIPELINES	.,
-	-	-	-	-	1 759 5 393	TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN VENTES AU DETAIL (POMPES)	7
186	_	13	1 835	_	10 393	TRANSPORT	41
-	-	-	-	-	274 1 539	AGRICULTURE DOMESTIQUE	127
				-	1 239		18.6
66	-	11	435	-	1 336	ADMINISTRATION PUBLIQUE	15.5
66 270 X		11 40 x	435 524 x	- - X	1 336 1 816	ADMINISTRATION PUBLIQUE COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS DIFFERENCE STATISTIQUE	46

TABLE 3D. REFINED PETROLEUM PRODUCTS - NEWFOUNDLAND - 1981 QUARTER 3

		REFINERY LPG'S	STILL GAS	MOTOR GASOLINE	KEROSENE & STOVE OIL	DIESEL FUEL OIL	LIGHT FUEL OIL
		GPL DES RAFFINERIES	GAZ DE DISTILLATION	ESSENCE A MOTEUR	MAZOUTS POUR POELES	CARBURANT DIESEL	MAZOUTS LEGERS
	- YEAR TO DATE -			THOUSANDS OF	CUBIC METRES		
	PRODUCTION	×	Х	X	X	X	X
	PRODUCTION EXPORTS	X	X	X	X	X	X
	IMPORTS INTER-REGIONAL TRANSFERS	X	X	X	X	X	X
	STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.) INTER-PRODUCT TRANSFERS	X	X X	X	X	X X	X
	OTHER PRODUCTS USED	X	X	X	X	X	X
	AVAILABILITY TRANSFORMED TO OTHER FUELS:	2.4	16.7	444.8	52.9	339.2	253.4
	A) ELECTRICITY - BY UTILITIES	-	_	-	_	9 1	-
	– BY INDUSTRY D) STEAM GENERATION	-	_	-		_	
	NET SUPPLY PRODUCER CONSUMPTION	2.4 X	16.7 X	444.8 X	52.9 X	330.1 X	263.4
	NON-ENERGY USE	Î	_	-	-	-	
	ENERGY USE - FINAL DEMAND IRON MINES	†	_	463.0	51.2	315.8 X	273.3
	TOTAL MINING	i i	-	-	0.2	47.8	3.8
	PULP AND PAPER IRON AND STEEL	†	_		_	_	-
	SMELTING AND REFINING	†	_	_	_	- X	
	CEMENT CHEMICALS	+	-	-	-	X 12 5	5 (
	OTHER MANUFACTURING TOTAL MANUFACTURING	Ţ	_	_	0.6 0.6	13.1	5.0
	FORESTRY	i i	-		-	7 1 5.4	3.:
	CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIAL	T +	_	_	0.8	73.4	11.9
	RAILWAYS	į	-	-	440	10 1	
	CANADIAN AIRLINES FOREIGN AIRLINES	+	_	_	Ξ	-	
	DOMESTIC MARINE FOREIGN MARINE	†	_		_	56 1 11 1	
	PIPELINES	1 <u>i</u>	-	14.9	_	- 86 4	
1	ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT RETAIL PUMP SALES	+	_	406.6	Ξ.	16.5	
	TRANSPORTATION	†	-	421.5 5.9		180.3 10 1	
	AGRICULTURE RESIDENTIAL	+	_	-	37.4	-	157
	PUBLIC ADMINISTRATION COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL	1 ‡	_	12.6 23.0	1.1 11.9	52 0	22 ° 81 °
	STATISTICAL DIFFERENCE	†	х	х	Х	Х	
					JOULES		
,	PRODUCTION EXPORTS	X	X	X	×	X X)
	IMPORTS	X	X	X	X X	X X	
-	INTER-REGIONAL TRANSFERS STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)	X	X	X	X	X	
	INTER-PRODUCT TRANSFERS OTHER PRODUCTS USED	X	X X	X X	X X	X X	
3	AVAILABILITY	61	696	15 416	1 992	13 119	10 18
	TRANSFORMED TO OTHER FUELS: A) ELECTRICITY – BY UTILITIES	_	_	_	_	351	
	- BY INDUSTRY D) STEAM GENERATION	_	-	-	_	_	
	NET SUPPLY	61	696	15 416	1 992	12 768	10 18
	PRODUCER CONSUMPTION NON-ENERGY USE	×	Х	Х	X	X -	,
	ENERGY USE - FINAL DEMAND	+	_	16 049	1 930	12 216	10 57
	IRON MINES TOTAL MINING	†		-	7	X 1 848	14
	PULP AND PAPER	Ţ			-	1 040	14
	IRON AND STEEL SMELTING AND REFINING	†		-			
	CEMENT CHEMICALS	į į			-	X X	
	OTHER MANUFACTURING	+			22	484	19
	TOTAL MANUFACTURING FORESTRY	†	-	_	22	508 275	19
1	CONSTRUCTION	+			1	208	12
	TOTAL INDUSTRIAL RAILWAYS	†	_	_	30	2 839 391	45
3	CANADIAN AIRLINES	†		-	-	-	
	FOREIGN AIRLINES DOMESTIC MARINE	†			-	2 171	
8	FOREIGN MARINE PIPELINES	† †	-		-	431	
9	ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT RETAIL PUMP SALES	†		517		3 343	
1	TRANSPORTATION	†	_	14 094 14 611	_	639 6 974	
	AGRICULTURE	1		204	1 410	391	6 07
	RESIDENTIAL				1 410		0 0/
	RESIDENTIAL PUBLIC ADMINISTRATION COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL	Ť		438 796	42 448	2 011	880 3 156

TABLEAU 3D. PRODUITS PETROLIERS RAFFINES - TERRE-NEUVE - 1981 TRIMESTRE 3

		1			TO THE T	OCCUPATION TRIMESTRE 3
HEAVY FUEL OIL	PETROLEUM	AVIATION GASOLINE	AVIATION TURBO FUEL	NON-ENERGY	TOTAL REFINED	
			, ondo rocc	PRODUCTS	PRODUCTS	
MAZOUTS	COKE PETROLIER	ESSENCE D AVIATION	CARBU- REACTEUR	PRODUITS NON ENERGETIQUES	TOTAL DES	
			The state of the s	ENERGETIQUES	PRODUITS RAFFINES	
						- CUMULATIF DE L'ANNEE -
		MILLIERS DE M	METRES CUBES			- CONCLAIR DE LANGE
,	×	x	X	×	V	5500000000
£	Х	X	X	x	X X	PRODUCTION EXPORTATIONS
	X	X	X	X	X	IMPORTATIONS
У	X	X	x	×	X X	TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS
3	X	×	X X	X	X	TRANSFERTS INTER-PRODUITS
531 5	_	5.5	168.6	42.3	X 1 867.2	AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE
						TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES
3.4	-	_			99 4 3 4	A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES 10
407.0	_	-	-	-	-	D)PRODUCTION DE VAPEUR
437.8	×	5.5 X	168.6 X	42.3 X	1 764.4	DISPONIBILITE NETTE
			_	29 3	29 3	AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE
417 3	es .	4.0	168.4	***	1 693.0	USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL 1
249 8	_		_		X 301.5	MINES DE FER
ara (-	-	_	_	99 0	TOTAL MINIER PATES ET PAPIER
	_	-	-	-	-	SIDERURGIE
x	200	~	-	_	X	FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT
).	-	-	-	40	X 24 3	PRODUITS CHIMIQUES
123 8	_	_	_	en.	142.5	MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER 27
	40	-	-	-	7.1	FORESTIER
373.6	_	_		-	8 5 459.7	CONSTRUCTION
		-	_	_	10.1	TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS
		1.0	50 4 59.4	_	51.4	LIGNES AERIENNES CANADIENNES
15.6.	pro.	-	-	_	59.4 71.7	LIGNES AERIENNES ETRANGERES LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES
. 3	-	_	_	-	14 5	LIGNES MARITIMES ETRANGERES
	_	_	_	100	101.3	PIPELINES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN
18.9	_	-	-	-	423.1	VENTES AU DETAIL (POMPES)
10.9		1.0	109.8	_	731.6 16.0	TRANSPORT 41 AGRICULTURE :
e 1	-		- 01.7	-	194.5	DOMESTIQUE :
14 1	_	0.5 2.5	21.7 36.8	_	116.4 174.9	ADMINISTRATION PUBLIQUE COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS
Х	Х	X	Х	X	Х	DIFFERENCE STATISTIQUE 46
		TERAJO	III E C			
X X	X X	X X	×	X X	X	PRODUCTION 1 EXPORTATIONS 2
X	X	X	X	X	X	IMPORTATIONS 3
λ	X	X X	×	X X	X	TRANSFERTS INTER REGIONS 4 VARIATION DES STOCKS 5
))	X	X	X	X	X	TRANSFERTS INTER-PRODUITS 6
22 181	^	X 186	6 059	1 782	71 678	AUTRES MATIERES UTILISEES 7 DISPONIBILITE 8
		200		2 / 02		TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES
, `` 141	-	_	_		4 121 141	A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES .
		-	-	-	-	D)PRODUCTION DE VAPEUR
18 270	×	186 X	6 059 X	1 782 X	67 416 X	DISPONIBILITE NETTE 14
	_		_	1 232	1 232	AUTOCONSOMMATION 1 USAGE NON-ENERGETIQUE 1
17 413		135	6 049	-	64 363	USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL 1/
10 424	_	_		_	12 424	MINES DE FER 1 TOTAL MINIER 19
4	-	-	-	-	4 133	PATES ET PAPIER 211
	-	45	-	-	-	SIDERURGIE 2 FONTE ET AFFINAGE 2
X	_	_	-	-	×	FABRICANTS DE CIMENT 2
. · · ·	_			-	X 958	PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES 21
			_	_	5 890	TOTAL MANUFACTURIER 27
5 168	_	400	_			
5 168	-		~		275	FORESTIER 21
5 168 15 591	-	100 100 100 100	-	=	275 331 18 919	CONSTRUCTION 20
	-	-	- - -	- - -	331 18 919 391	CONSTRUCTION 20 TOTAL INDUSTRIEL 3C SOCIETES FERROVIERS 3
			-		331 18 919	CONSTRUCTION 2 TOTAL INDUSTRIEL 3 SOCIETES FERROWERS 3 LIGNES AERIENNES CANADIENNES 3.
15 591	- - -		1 812		331 18 919 391 1 844 2 135 2 821	CONSTRUCTION 2 TOTAL INDUSTRIEL 3.C SOCIETES FERROWERS 3. LIGNES AERIENNES CANADENNES 3.I LIGNES AERIENNES ETRANGERES 3.I LIGNES MARTIMES DOMESTIQUES 3.
15 591	- - -		1 812 2 134		331 18 919 391 1 844 2 135	CONSTRUCTION 2 TOTAL INDUSTRIEL 30 SOCIETES FERROVIERS 3 LIGNES AERIENNES CANADIENNES 33 LIGNES AERIENNES ETRANGERES 33.
15 591	-	32	1 812 2 134 	-	331 18 919 391 1 844 2 135 2 821 570 - 3 859	CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES CANADIENNES LIGNES AERIENNES ETRANGERES LIGNES MARTIMES DOMESTIQUES ALIGNES MARTIMES ETRANGERES PIRELINE TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMEN 36
15 591	-	32 1	1 812 2 134		331 18 919 391 1 844 2 135 2 821 570 - 3 859 14 733	CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES CANADIENNES LIGNES AERIENNES CANADIENNES LIGNES MERITIMES DOMESTIQUES AS LIGNES MARTIMES DOMESTIQUES AS LIGNES MARTIMES ETRANGERES PIRELINES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN VENTES AU DETAIL (POMPES) 46
15 591	-	32	1 812 2 134 	-	331 18 919 391 1 844 2 135 2 821 570 1 4 733 14 733 26 354 595	CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES CANADIENNES LIGNES AERIENNES CANADIENNES LIGNES MARTIMES DOMESTIQUES ASSETTION OF THE STRUCTURE STRUCTU
15 591	-	32 1 	1 812 2 134 		331 18 919 391 1 844 2 135 2 821 570 - 1 3 859 14 733 26 354 1 596 7 487	CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES CANADIENNES LIGNES AERIENNES CANADIENNES LIGNES MERTIMES DOMESTIQUES LIGNES MARTIMES DOMESTIQUES JELIGNES MARTIMES ETRANGERES PIRELINE TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN VENTES AU DETAIL (POMPLES) TRANSPORT AGRICULTURE DOMESTIQUE 41
15 591 789	-	32 1	1 812 2 134		331 18 919 391 1 844 2 135 2 821 570 1 4 733 14 733 26 354 595	CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES CANADIENNES LIGNES AERIENNES CANADIENNES LIGNES MARTIMES DOMESTIQUES ASSETTION OF THE STRUCTURE STRUCTU
15 591 789	-	32 1 1	1 812 2 134 		331 18 919 391 1 844 2 135 2 821 570 3 859 14 733 26 354 595 7 487 4 405	CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROWERS LIGNES AERIENNES CANADENNES LIGNES AERIENNES ETRANGERES LIGNES MARTIMES DOMESTIQUES LIGNES MARTIMES ETRANGERES FURE: INS TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMM IN VENTES AU DETAIL IPOMPLS TRANSPORT AGRICULTURE DOMESTIQUE ADMINISTRATION PUBLIQUE 44

NEWFOUNDLAND - 1981 QUARTER 3

TABLE 3E. NON-ENERGY REFINED PETROLEUM PRODUCTS

			_				
		PETROCHEMICAL FEEDSTOCKS	NAPHTHA SPECIALTIES	ASPHALT	LUBRICATING OILS AND GREASES	OTHER PRODUCTS	TOTAL NON-ENERGY PRODUCTS
			QUARTER 3	THOUSANDS OF	CUBIC METRES	TRIMESTRE 3	
1 2 3 4 5 6 7 8 15 16 29 30 41	PRODUCTION EXPORTS IMPORTS INTER-REGIONAL TRANSFERS STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.) INTER-PRODUCT TRANSFERS OTHER PRODUCTS USED AVAILABILITY PRODUCER CONSUMPTION NON-ENERGY USE CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIAL TRANSPORTATION COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL	X X X X X X 	X X X X X X Q.4 	X X X X X X X 16.8 16.8	X X X X X X 4.0 0.2 1.5 1.0	X X X X X X 1.1 X	X X X X X X 22.3 X 21.4 16.9 18.3 1.0
45 46	STATISTICAL DIFFERENCE	Х	Х	Х	Х	Х	Х

TABLE 3F. COAL DETAILS

		CANADIAN BITUMINOUS	SUB BITUMINOUS	LIGNITE	ANTHRACITE	IMPORTED BITUMINOUS	TOTAL ALL TYPES
+			QUARTER 3			TRIMESTRE 3	
				KILOT	ONNES		
	PRODUCTION	_	_	-	_	_	
	EXPORTS	-	_	-	-	-	
ı	IMPORTS	-	-	-			
	INTER-REGIONAL TRANSFERS	0.1	-	-	-		C
	STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)	_	-			-	
	OTHER ADJUSTMENTS	-	-	-	-	-	
	AVAILABILITY TRANSFORMED TO OTHER FUELS:	0.1	-	-	-	-	(
	A) ELECTRICITY - BY UTILITIES	_	_	-	***	_	
1	- BY INDUSTRY	-	-		-	_	
	B) COKE AND MANUFACTURED GASES	_	-	-	sate .	_	
- (D) STEAM GENERATION	_	-	-	-	_	
	NET SUPPLY	0.1		_	um .	-	(
1	PRODUCER CONSUMPTION	_	_		-	-	
- 1	NON-ENERGY USE	_		-	-	_	
	ENERGY USE - FINAL DEMAND	0.1	_		-	-	(
-	TOTAL MINING	-	_	-	_	-	
	PULP AND PAPER	-	-		-	-	
- 1	IRON AND STEEL	-	-	-	***	-	
- 1	SMELTING AND REFINING	-	-	-	-	-	
	CEMENT	-		-	-	_	
	CHEMICALS	-	-	-	_	-	
-	OTHER MANUFACTURING	-	-	-	Print Print	_	
	TOTAL MANUFACTURING	-	don.	_	-	uller	
	RESIDENTIAL	0.1	-	-		-	(
	PUBLIC ADMINISTRATION		-	-		W.K.	
,	COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL						

TABLE 3G. ELECTRICITY GENERATED FROM FOSSIL FUELS

		COALS CHARBON	NATURAL GAS	DIESEL FUEL OIL CARBURANT DIESEL	LIGHT FUEL OIL MAZOUTS LEGERS	HEAVY FUEL OIL MAZOUTS LOURDS	TAR, PITCH, PETROL. COKE GOUDRON, BRAI COKE DE PETR
				GIGAWAT	T HOURS		
				QUAR	TER 3		
,	ELECTRICITY GENERATED: BY UTILITIES	_	_	24	-	153	_
2	BY INDUSTRY	_	-		-	8	-
3	TOTAL		**	24	-	161	-
				YEAR T	O DATE		
	ELECTRICITY GENERATED:						
4	BY UTILITIES	_	_	26	-	324	Are
5	BY INDUSTRY	-	_	_	-	27	-
,	TOTAL			26		352	-

TERRE-NEUVE ~ 1981 TRIMESTRE 3

TABLEAU 3E, PRODUITS PETROLIERS RAFFINES NON-ENERGETIQUES

ALIMENTATION PETROCHIMIQUE	PRODUITS SPECIAUX/ BASE-NAPHTHE	ASPHALTE	HUILES ET GRAISES LUBRIFIANTES	AUTRES PRODUITS	TOTAL DES PRODUITS NON ENERGETIQUES		
	YEAR TO DATE		METRES CUBES	MULATIF DE L'ANN	IEE		
X X X X X X	X X X X X X 1.1 	X X X X X X X 23.9 16.9 16.8 16.9	X X X X X X X 10.9 X 11.4 0.4 4.2 2.5 4.6 X	X X X X X X 6.4 	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER_REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER_PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE AUTOCONSOMMATION USAGE NON_ENERGETIQUE CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL TRANSPORT COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS DIFFERENCE STATISTIQUE	

TABLEAU 3F. DETAILS DE CHARBON

CANADIEN	SOUS BIT IM NE JX	LLINITE	ANTHEAL ITE	BI IMINE X MI ATE	7 7A 7 (N.)		
	YEAR TO DATE			M LATE SE LANN	4		-
		KILOTO	NNES				
_		_					
	_	_			-	PRODUCTION	
-		_	_	-		EXPORTATIONS	
0.5	-	_			0.5	IMPORTATIONS	
-	***		-		0.5	TRANSFERTS INTER- REGIONS VARIATION DES STOCKS	
-			-	_	_	AUTRES AJUSTEMENTS	-
0.5	_	_	_				
				_	0.5	DISPONIBILITE	
	_	_	_			TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES	
	-	_	-			A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES	
	-	_	_		_	- PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE	
-		_	der			D)PRODUCTION DE VAPEUR	
0.5			_		0.5		
	***	_	_	_	0.5	DISPONIBILITE NETTE	
_	470	_			_	AUTOCONSOMMATION	
0.5		_				USAGE NON-ENERGETIQUE	
-			***	_	0.5	USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL	
_	-		-	***		TOTAL MINIER	
-	_	-	-	_	-	PATES ET PAPIER	
_	-	-	-	-	-	SIDERURGIE	
	_	_		-	-	FONTE ET AFFINAGE	
_		-	-		-	FABRICANTS DE CIMENT	
_			-	_	-	PRODUITS CHIMIQUES	
		_	_		~	MANUFACTURIER - AUTRES	
0.5	-		-		-	TOTAL MANUFACTURIER	
0.5	-	-	-	-	0.5	DOMESTIQUE	
					-	ADMINISTRATION PUBLIQUE	
						COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS	

TABLEAU 3G. ENERGIE ELECTRIQUE PRODUITE A PARTIR DES COMBUSTIBLES

MANUFACTURED GASES GAZ MANUFACTURES	WOOD	SPENT PULPING LIQUOR LESSIVE DE PATE EPUISEE	OTHER	STATION SERVICE CONSOMMATION DE CENTRALE	TOTAL ALL FUELS TOTAL DES COMBUSTIBLE		
		GIGAWATT	HEURES				
		TRIMES	TRE 3				
	_	_	_		177	PRODUCTION DE L'ENERGIE ELECTRIQUE: PAR SERVICES	
_	_	_		~	8 185	PAR INDUSTRIES	
		_			185	TOTAL	
		CUMULATIF (E L ANNEE				
	_			-1	349	PRODUCTION DE L'ENERGIE ELECTRIQUE PAR SERVICES	
-	•		-	-	27	PAR INDUSTRIES	
						TOTAL	1

TABLE 4A, PRIMARY AND SECONDARY ENERGY - PRINCE EDWARD ISLAND 1981 QUARTER 3

		COAL	CRUDE OIL	NATURAL GAS	GAS PLANT NGL'S	HYDRO AND NUCLEAR ELECTRICITY	STEAM (SEE INTRO)
		CHARBON	PETROLE BRUT	GAZ NATUREL	LGN DES USINES DE GAZ	ELECTRICITE (HYDRO ET NUCLEAIRE)	VAPEUR (VOIR INTRO)
	- QUARTER 3 -	IZH OTOMBIES	MEGALITRES	GIGALITRES	MEGALITRES	GWH	KILOTONNES
	EDOCUSTION .	KILOTONNES	MEGALITRES	GIGALITRES	WEGALITACS	GWII	MEDIONNES
2	PRODUCTION EXPORTS					-	
3 4	IMPORTS INTER-REGIONAL TRANSFERS	-		_	-	126 0	-
5	STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.) INTER-PRODUCT TRANSFERS			-	-		-
7 8	OTHER ADJUSTMENTS AVAILABILITY	_		_		126.0	_
9	TRANSFORMED TO OTHER FUELS: A) ELECTRICITY - BY UTILITIES			_			_
10	- BY INDUSTRY			_	-		_
11	B) COKE AND MANUFACTURED GASES C) REFINED PRODUCTS	-					
13	D) STEAM GENERATION NET SUPPLY	_	_			126.0	_
15 16	PRODUCER CONSUMPTION NON-ENERGY USE		-	-	-	16 2	-
17	ENERGY USE - FINAL DEMAND	-	-	-	3.0	110.4	-
18	IRON MINES TOTAL MINING	_	_	_	_	_	_
20 21	PULP AND PAPER IRON AND STEEL	_	_			-	_
22	SMELTING AND REFINING CEMENT	-	_		-		-
24	PETROLEUM REFINING				~ X	- X	_
25 26	CHEMICALS OTHER MANUFACTURING	-	~	-	X	X	
27 28	TOTAL MANUFACTURING FORESTRY	-	-	-	0.5	8.3	-
29	CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIAL	-	_	_	0.5	8.3	
31	RAILWAYS				0.5	-	-
34 37	AIRLINES MARINE	,			-		-
38 39	PIPELINES ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT	-	-	-	-		
40 41	RETAIL PUMP SALES TRANSPORTATION		_	_	_	_	_
42	AGRICULTURE RESIDENTIAL	_			1 1	12 5 40 8	
44	PUBLIC ADMINISTRATION		·		1 4	11	
45 46	COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL STATISTICAL DIFFERENCE	_	_	_	-0.2	-	-
				TERA,	IOULES		
1	PRODUCTION						
2	EXPORTS IMPORTS			-			-
4 5	INTER-REGIONAL TRANSFERS STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)	-			-	454	
6	INTER-PRODUCT TRANSFERS OTHER ADJUSTMENTS					-	
8	AVAILABILITY	_	_	_		454	-
4	TRANSFORMED TO OTHER FUELS A) ELECTRICITY - BY UTILITIES			_			-
10 11	- BY INDUSTRY B) COKE AND MANUFACTURED GASES				-		-
1.2	C) REFINED PRODUCTS D) STEAM GENERATION			-		Add	-
14 15	NET SUPPLY PRODUCER CONSUMPTION	_	-	-		454	-
16	NON-ENERGY USE			-	*	58	
17 18	ENERGY USE - FINAL DEMAND IRON MINES	-	-		76	397	-
19	TOTAL MINING PULP AND PAPER	-	-	-	-	-	-
1	IRON AND STEEL						
. 3	SMELTING AND REFINING CEMENT						-
. 1	PETROLEUM REFINING CHEMICALS				· X	×	
27	OTHER MANUFACTURING TOTAL MANUFACTURING		_	_	X 13	X 30	_
. 9	FORESTRY CONSTRUCTION			_	13	30	
30	TOTAL INDUSTRIAL	_	-	_	13	30	_
31	RAILWAYS AIRLINES						
3 '	MARINE PIPELINES						-
40	ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT RETAIL PUMP SALES						
41	TRANSPORTATION	-	-	-	-	_	-
4.4	AGRICULTURE RESIDENTIAL RUSHUS ADMINISTRATION				28	45 147	-
4	PUBLIC ADMINISTRATION COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL	_	_	-	36	4 172	
46	STATISTICAL DIFFERENCE	_	_	_	-4	_	_

TABLEAU 4A. L'ENERGIE, PRIMAIRE ET SECONDAIRE - ILE-DU-PRINCE-EDOUARD - 1981 TRIMESTRE 3

				SECO ADMIKE	- ILE-DC-PKI	NCE-EDOUARD - 1981 TRIMESTRE 3
TOTAL PRIMARY SOURCES		COKE OVEN	PETROLEUM PRODUCTS	THERMAL ELECTRICITY	PRIMARY AND SECONDARY	
TOTAL DES SOURCES	COKE	GAZ DE FOURS A COKE	PPODUITS PETROLIERS	ENERGIE ELECTRIQUE	TOTAL PRIMAIRE ET	
PRIMAIRES			RAFFINES	(THERMIQUE)	SECONDAIRE	
***	KILOTONNES	GIGALITRES	MEGALITRES	GWH	* * *	- TRIMESTRE 3 -
			X	2.4		PRODUCTION
			X			EXPORTATIONS IMPORTATIONS
			X			TRANSFERTS INTER-REGIONS
			x			VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS
	_		X	0.0		AUTRES AJUSTEMENTS
			97.6	0.6		DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES
			1.7			A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES
						B) COKE ET GAZ MANUFACTURE
						C) PRODUITS RAFFINES
	-	-	96.0	0.6		DISPONIBILITE NETTE
			3 8	†		AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE
	-	-	92.1	†		USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL
	_	_	_	†		MINES DE FER
				†		TOTAL MINIER PATES ET PAPIER
				†		SIDERURGIE
				ţ		FABRICANTS DE CIMENT
			χ	†		RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES
	_	_	1.8	†		MANUFACTURIER - AUTRES
				†		TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER
	_	_	3 t 4.9	†		CONSTRUCTION
			0.2	+		TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS
			1 3 3 0	t +		LIGNES AERIENNES
				į		PIPELINES
			3 9 45 3	Ť		TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN VENTES AU DETAIL (POMPES)
	-	-	54 8	ţ		TRANSPORT
			69 131	†		AGRICULTURE SOMESTIQUE
			4 4 9 0	İ		ADMINISTRATION PUBLIQUE
	_	_	×	†		COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS DIFFERENCE STATISTIQUE
		761.4	6.0			
		7.E.A	1.			
			x		X	PRODUCTION EXPORTATIONS
454			1		Х	IMPORTATIONS
			X		X	TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS
			1		X	TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS
454	_	-	3 554	2		DISPONIBILITE
			PASSE.		+ 4	TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES
						- PAR INDUSTRIES :
						B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES
454			2.405	2	2.041	DIPRODUCTION DE VAPEUR
434	_	_	3 485	2	3 941	DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION
			3 340	†	2 914	USAGE NON-ENERGETIQUE
	-	-	3 340	Ť	3 814	USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER
	-	-	-	ţ	-	TOTAL MINIER
				f		PATES ET PAPIER SIDERURGIE
				†		FONTE ET AFFINAGE
				t		RAFFINAGE PETROLIER
				†	1	PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES
	-	-	73	t	116	TOTAL MANUFACTURIER 27
			. 4	Ť	1.14	FORESTIER CONSTRUCTION
	-	-	197	Ť	240	TOTAL INDUSTRIEL 30
			4-	†	1111	SOCIETES FERROVIERS LIGNES AFRIENNES
			11.49	ţ	70.0	MARITIMES
			11/44	Ť	47	TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN
				† †	1 * *	VENTES AU DETAIL (POMPES)
		-	, . 1 927 : .	† †	1 927	VENTES AU DETAIL (POMPES) : TRANSPORT 41 AGRICULTURE :
			, . 1 927	† † †	1 927	VENTES AU DETAIL (POMPES) : TRANSPORT 41
			1 927 : · :	† † † † † † † † † † † † † † † † † † † †	1 927	VENTES AU DETAIL (POMPES) TRANSPORT AGRICULTURE DOMESTIQUE :

TABLE 4B. PRIMARY AND SECONDARY ENERGY - PRINCE EDWARD ISLAND 1981 QUARTER 3

	COAL	CRUDE OIL	NATURAL GAS	GAS PLANT NGL'S	HYDRO AND NUCLEAR ELECTRICITY	STEAM (SEE INTRO)
	CHARBON	PETROLE BRUT	GAZ NATUREL	LGN DES USINES DE GAZ	ELECTRICITE (HYDRO ET NUCLEAIRE)	VAPEUR (VOIR INTRO)
- YEAR TO DATE -	KILOTONNES	MEGALITRES	GIGALITRES	MEGALITRES	GWH	KILOTONNES
PRODUCTION		_		-	_	
EXPORTS IMPORTS	1 4		_	-	348 7	
INTER-REGIONAL TRANSFERS STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.) INTER-PRODUCT TRANSFERS	-		-	-	-	-
OTHER ADJUSTMENTS AVAILABILITY OTHER FUELS	1.4	-	-		348.7	-
TRANSFORMED TO OTHER FUELS. A) ELECTRICITY – BY UTILITIES - BY INDUSTRY		_	-			
B) COKE AND MANUFACTURED GASES C) REFINED PRODUCTS D) STEAM GENERATION	-	_	-	-	-	-
NET SUPPLY PRODUCER CONSUMPTION	1.4	-	-		348.7 38.7	-
NON-ENERGY USE		-	-	7.0		
ENERGY USE - FINAL DEMAND IRON MINES	1.4	-	-	7.8	340.2	-
TOTAL MINING PULP AND PAPER	-	-	_	-	-	-
IRON AND STEEL SMELTING AND REFINING	_		_	-		-
CEMENT PETROLEUM REFINING		200	-	-	-	
CHEMICALS OTHER MANUFACTURING		-	_	X X	X X	
TOTAL MANUFACTURING	_	-	-	1.6	23.6	
FORESTRY CONSTRUCTION	-		-	**		
TOTAL INDUSTRIAL RAILWAYS	_	-	-	1.6	23.6	
AIRLINES MARINE		_	-	_	_	
PIPELINES ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT	-		-			
RETAIL PUMP SALES				-	-	
TRANSPORTATION AGRICULTURE	_	-		_	39 9	
RESIDENTIAL PUBLIC ADMINISTRATION	1 4	-	=	3 2	134 8 3 4	
COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL STATISTICAL DIFFERENCE	-	_	-	2 9	138 5	
			TERA.	JOULES		
PRODUCTION			-		-	
EXPORTS IMPORTS	-	•	-	-		
INTER-REGIONAL TRANSFERS STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)	41	-			1 255	
INTER-PRODUCT TRANSFERS OTHER ADJUSTMENTS		_		_		
AVAILABILITY TRANSFORMED TO OTHER FUELS:	41	-	-		1 255	
A) ELECTRICITY - BY UTILITIES - BY INDUSTRY	~	-		-		
B) COKE AND MANUFACTURED GASES				-		
C) REFINED PRODUCTS D) STEAM GENERATION	-	-	-			
NET SUPPLY PRODUCER CONSUMPTION	41	-	-		1 255 139	
NON-ENERGY USE ENERGY USE - FINAL DEMAND	41	_		198	1 225	
IRON MINES		-			-	
TOTAL MINING PULP AND PAPER	_		-			
IRON AND STEEL SMELTING AND REFINING	_				-	
CEMENT PETROLEUM REFINING	-			-		
CHEMICALS OTHER MANUFACTURING		-	-	X X	X X	
TOTAL MANUFACTURING FORESTRY	-	-	-	41	85	
CONSTRUCTION		-				
TOTAL INDUSTRIAL RAILWAYS		-	_	41	85	
AIRLINES MARINE						
PIPELINES ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT					-	
RETAIL PUMP SALES TRANSPORTATION			_	_	-	
AGRICULTURE RESIDENTIAL			_	83	144 485	
PUBLIC ADMINISTRATION COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL	41		_		12	
STATISTICAL DIFFERENCE	_	_	_	74 -1	499	

TABLEAU 4B. L'ENERGIE, PRIMAIRE ET SECONDAIRE - ILE-DU-PRINCE-EDOUARD - 1981 TRIMESTRE 3

7074					TEE-DO -F KI	NCE-EDOUARD - 1981 TRIMESTRE 3
PRIMARY SOURCES		COKE OVEN	PETROLEUM	THERMAL	TOTAL PRIMARY AND	
	CKE	GAS	PRODUCTS	ELECTRICITY	SECONDARY	
TOTAL DES SOURCES PRIMAIRES		GAZ DE FOURS A COKE	PRODUITS PETROLIERS RAFFINES	ENERGIE ELECTRIQUE (THERMIQUE)	TOTAL PRIMAIRE ET SECONDAIRE	
***	KILOTONNES	GIGALITRES	MEGALITRES	GWH	•••	- CUMULATIF DE L'ANNEE -
			1	±0 s		PRODUCTION.
			r X	. ,		PRODUCTION EXPORTATIONS
			X			IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS 4
			х.			VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS
	***	_	338.9	30.3		AUTRES AJUSTEMENTS
			16.1	30.3		DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES
			161			A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES 9 - PAR INDUSTRIES .0
						B) COKE ET GAZ MANUFACTURE1 C) PRODUITS RAFFINES12
***	_	_	322 9	30.3		DIPRODUCTION DE VAPEUR
			, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	Ť		DISPONIBILITE NETTE 14 AUTOCONSOMMATION 15
	-	_	301 0	†		USAGE NON-ENERGETIQUE
	_	_		†		MINES DE FER
			_	†		TOTAL MINIER PATES ET PAPIER 20
				†		SIDERURGIE 21 FONTE ET AFFINAGE 22
				†		FABRICANTS DE CIMENT 23
			X	į		PRODUITS CHIMIQUES 25
	-	-	5.2	†		MANUFACTURIER - AUTRES 26 TOTAL MANUFACTURIER 27
			5 9	†		FORESTIER 28
	-	-	11.1	ŧ		TOTAL INDUSTRIEL 30
			1 1	Ť		SOCIETES FERROVIERS 31 LIGNES AERIENNES 34
			***	† †		MARITIMES 37 PIPELINES 38
			11 * 115 9	†		TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN
	-	-	144 2	Ť		TRANSPORT 41
			15 4 23 5	†		AGRICULTURE : DOMESTIQUE : :
			16 ° 46 3	†		ADMINISTRATION PUBLIQUE
		-	Х	t		DIFFERENCE STATISTIQUE 46
		1114	.15			
				1 +		PRODUCTION
			,		X X	EXPORTATIONS 2 IMPORTATIONS 3
1.398			X		X	TRANSFERTS INTER REGIONS 4
					X	TRANSFERTS INTER PRODUITS 6
1 296	_	_	12 514	109	Х	AUTRES AJUSTEMENTS 7 DISPONIBILITE 8
			.,.		4+4-4	TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES
						PAR INDUSTRIES 1
						B) COKE ET GAZ MANUFACTURE 1. C) PRODUITS RAFFINES 1
1 296	_	_	11 844	109	13 249	DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE 14
			,	†	1	AUTOCONSOMMATION
	-	-	11 078	†	12 542	USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL 17
	_	_	_	†	_	MINES DE FER TOTAL MINIER 19
				ţ		PATES ET PAPIER 2
				†		FONTE ET AFFINAGE 2
				T †		FABRICANTS DE CIMENT 2 RAFFINAGE PETROLIER 2
			1	†	1	PRODUITS CHIMIQUES 2 MANUFACTURIER - AUTRES 2
	-	-	211	†	337	TOTAL MANUFACTURIER 27
				Ť	100	FURESTIER CONSTRUCTION 2
	-	-	445	†	571	TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROWIERS 30
			4 4	†		LIGNES AERENNES 34
				†		PIPEL:NE- 3(I
				†	1 41	TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMERS 39 40
	-	-	5 099	†	5 099	TRANSPORT 41
			- 16	†	1 (00)	LOMESTIQUE 45
				†	2.54	ADMINISTRATION PUBLIQUE COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS 45
	-	-	х	†	х	DIFFERENCE STATISTIQUE
					L	

TABLE 4C. REFINED PETROLEUM PRODUCTS - PRINCE EDWARD ISLAND 1981 QUARTER 3

		REFINERY LPG'S	STILL GAS	MOTOR GASOLINE	KEROSENE & STOVE OIL	DIESEL FUEL OIL	LIGHT FUEL OIL
		GPL DES RAFFINERIES	GAZ DE DISTILLATION	ESSENCE A MOTEUR	MAZOUTS POUR POELES	CARBURANT DIESEL	MAZOUTS LEGERS
-	- QUARTER 3 -			THOUSANDS OF	CUBIC METRES		
1	PRODUCTION	x	Х	Х	Х	X	х
2 3	EXPORTS IMPORTS	X	×	X	×	X X	X X
4	INTER REGIONAL TRANSFERS STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)	×	X X	X	X	X X	X
5	INTER-PRODUCT TRANSFERS	X	X	X	X	X X	X X
7 8	OTHER PRODUCTS USED AVAILABILITY	2.8	_	52.1	2.1	13.0	16.6
9	TRANSFORMED TO OTHER FUELS: A) ELECTRICITY - BY UTILITIES		_			0 1	-
10	- BY INDUSTRY D) STEAM GENERATION		**	-		_	_
13	NET SUPPLY	2.8		52.1	2.1	13.0	16.6
15	PRODUCER CONSUMPTION NON-ENERGY USE	X	X	X -	×	X -	×
17	ENERGY USE - FINAL DEMAND	†	-	55.6	2.1	11.6	17.2
18	IRON MINES TOTAL MINING	+	_	_	-	_	-
20	PULP AND PAPER IRON AND STEEL	† †	_	-	_		
22	SMELTING AND REFINING CEMENT	†	-	-	_	-	
23	CHEMICALS	†				X X	0.5
26	OTHER MANUFACTURING TOTAL MANUFACTURING	+	_	_		0.4	0.9
28	FORESTRY CONSTRUCTION	† †	-	_	-	1 2	0.8
30	TOTAL INDUSTRIAL	İ	-	-		1.6 0.2	1.3
31	RAILWAYS CANADIAN AIRLINES	+	-		_	0.2	
33	FOREIGN AIRLINES DOMESTIC MARINE	†	-	_		1 6	
86	FOREIGN MARINE PIPELINES	†	_	_	-	1 1	
39	ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT RETAIL PUMP SALES	†		1.0 46.0	_	2 9 0 3	
10	TRANSPORTATION	+	_	47.0	and-	6.2	
42	AGRICULTURE RESIDENTIAL	†	-	4.4	1.8	2 5	11
44	PUBLIC ADMINISTRATION COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL	†	_	0.7 3.4	0.3	1 3	3
46	STATISTICAL DIFFERENCE	t	Х	Х	Х	Х	
					JOULES		
2	PRODUCTION EXPORTS	X	X	X	X	X	
3 4	IMPORTS INTER-REGIONAL TRANSFERS	X	X	X	X X	X X	
5	STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.) INTER-PRODUCT TRANSFERS	×	X X	X	X	X X	
7	OTHER PRODUCTS USED	X	x	X	X	X	
8	TRANSFORMED TO OTHER FUELS	72	-	1 807	81	504	64
9	A) ELECTRICITY – BY UTILITIES – BY INDUSTRY				_	3	
13	D) STEAM GENERATION	70		1 807	91	501	64
14 15	NET SUPPLY PRODUCER CONSUMPTION	72 X	×	1 807 X	81 X	X X	04
16 17	NON-ENERGY USE ENERGY USE - FINAL DEMAND	† †	_	1 926	79	447	66
.8	IRON MINES	†					
20	TOTAL MINING PULP AND PAPER	Ţ	atus .	_ -	_	-	
21	IRON AND STEEL SMELTING AND REFINING	†					
25	CEMENT CHEMICALS	†		-	-	X	
.:6 27	OTHER MANUFACTURING	†				X	1
38	TOTAL MANUFACTURING FORESTRY	1	_	_		16	
30	CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIAL	†	_	_		45 61	3 5
31	RAILWAYS CANADIAN AIRLINES	†			-	10	
13	FOREIGN AIRLINES DOMESTIC MARINE	†				 6 Λ	
36	FOREIGN MARINE	†				64 42	
38	PIPELINES ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT	†		34		112	
40 41	RETAIL PUMP SALES TRANSPORTATION	Ť		1 594 1 628		11 239	
	AGRICULTURE RESIDENTIAL	t	-	152	-	97	
4.1		†			68		43
45 44 45	PUBLIC ADMINISTRATION COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL	†		26 119	11	50	13

TABLEAU 4C. PRODUITS PETROLIERS RAFFINES - ILE-DU-PRINCE-EDOUARD - 1981 TRIMESTRE 3

HEAVY FUEL OIL	PETROLEUM COKE	AVIATION	AVIATION	NON ENERGY	TOTAL REFINED		T
MAZOUTS	COKE	ESSENCE	TURBO FUEL	PRODUCTS	PRODUCTS		
LOURDS	PETROLIER	DAVIATION	CARBU REACTEUR	PRODUITS NON ENERGETIQUES	PRODUITS RAFFINES		
		MILLIERS DE M	METRES CUBES			- TRIMESTRE 3 -	
X	×	Х	Х	×	х	PRODUCTION	1
×	X X	X	X X	X X	X X	EXPORTATIONS IMPORTATIONS	2
X	X X	X X	X	X	X	TRANSFERTS INTER-REGIONS	3 4
X	X	X	x	X X	X X	VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS	5
4.8	X _	0.2	X 2.1	X 3.8	X	AUTRES MATIERES UTILISEES	7
1 6			2.1	3.0	97.6	TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE PAR SERVICES	8
						D)PRODUCTION DE VAPEUR	10
3.2 X	-	0.2	2.1	3.8	96 0	DISPONIBILITE NETTE	13
^	,	,	Y		5 -	AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE	15
3.4	-	0 2	2 2	-	92 1	USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL	16
-	_	_	_	_	_	MINES DE FER TOTAL MINIER	18
						PATES ET PAPIER	20
						SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE	21 22
r					i i	FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES	23
, ,						MANUFACTURIER - AUTRES	25 26
0.9	-	_	-	_	1 8	TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER	27 28
1 1					3.1	CONSTRUCTION	29
2.0	-	-	-	_	4 9	TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS	30
			1 5		1 3	LIGNES AERIENNES CANADIENNES	31 32
C 3					, 4	LIGNES AERIENNES ETRANGERES LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES	33 35
						LIGNES MARITIMES ETRANGERES PIPELINES	36
					4.59	TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN	38 39
0 3	_	_	1 3	_	4+, + 54 8	VENTES AU DETAIL (POMPES) TRANSPORT	40
					1 50	AGRICULTURE	41
0.5			₹ #		13.	DOMESTIQUE ADMINISTRATION PUBLIQUE	43
0 5 X	V	(,	0.1			COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS	45
		Y	Y	Y	v	DIFFERENCE CTATICTIONS	
	X	X	X	Х	Х	DIFFERENCE STATISTIQUE	46
	X	TERAJO		Х	х	DIFFERENCE STATISTIQUE	46
X X	х	TERAJO X	ULES	, x		PRODUCTION	1
X	X X X	TERAJO X X X	ULES X X X X	·	:	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS	
X X X X	X X X X X	TERAJO X X	ULES X X	,	;	PRODUCTION EXPORTATIONS	1 2 3 4
X X X	X X X	TERAJO X X X X	ULES X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	X	:	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS	1 2 3 4 5
X X X X X	X X X X X	TERAJO X X X X X X	ULES X X X X X X X	,	:	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER REGIONS VARIATION DES STOCKS	1 2 3 4 5 6
X X X X X X	X X X X X	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	ULES X X X X X X X X			PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISÉES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES	1 2 3 4 5 6 7 8
X X X X X X 201	X X X X X	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	ULES X X X X X X X X		3 554	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES	1 2 3 4 5 6 7 8
X X X X X 201	X X X X X	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	X X X X X X X X 77		3 554 	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE	1 2 3 4 5 6 7 8
X X X X X 201	X X X X X	TERAJO X X X X X X X S	ULES X X X X X X X 77		3 554	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES DIPRODUCTION DE VAPEUR	1 2 3 4 5 6 7 8
X X X X X 201	X X X X X	TERAJO X X X X X X X S	X X X X X X X X 77		3 554 	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 13 14 15 16 17
X X X X X X 201	X X X X X	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	ULES X X X X X X X X X X X X X X X X X X X		3 554 3 485	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES DIPPODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 13 14 15 16 17 18
X X X X X X 201	X X X X X	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	ULES X X X X X X X X X X X X X X X X X X X		3 554 3 485 3 340	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISÉES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 13 14 15 16 17 18 19 20
X X X X X X 201	X X X X X	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	ULES X X X X X X X X X X X X X X X X X X X		3 554 3 485 3 340	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE	1 2 3 4 5 6 6 7 8 9 10 13 14 15 16 17 18 19
X X X X X X 201	X X X X X	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	ULES X X X X X X X X X X X X X X X X X X X		3 554 3 485 3 340	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE – PAR SERVICES — PAR INDUSTRIES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE – ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT	1 2 3 4 4 5 6 6 7 8 9 10 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23
135 141	X X X X X	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	ULES X X X X X X X X X X X X X X X X X X X		3 554 3 485 3 340	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES	1 2 3 3 4 5 6 7 8 9 10 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22
201 64 135 141	X X X X X	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	ULES X X X X X X X X X X X X X X X X X X X		3 554 3 485 3 340	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 25
135 	X X X X X	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	ULES X X X X X X X X X X X X X X X X X X X		3 554 3 485 3 340	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION	1 2 3 3 4 5 6 6 7 8 8 9 10 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 25 26 27 28 29 29
201 64 135 141	X X X X X	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	ULES X X X X X X X X X X X X X X X X X X X		3 554 3 485 3 340	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER	1 2 3 4 5 6 6 7 7 8 9 10 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 3 25 26 27 28 29 30
135 	X X X X X	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	ULES X X X X X X X X X X X X X X X X X X X		3 485 3 340 - 73 	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AEPIENNES CANADIENNES	1 2 3 4 4 5 6 6 7 7 8 8 9 10 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 25 26 27 28 29 30 31 14 42
135 	X X X X X	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	VLES X X X X X 77 77 -		3 554 3 485 3 340 - 73 197	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATION INTERMATER REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISÉES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROWIERS LIGNES AEPIENNES CANABIENNES LIGNES AEPIENNES CANABIENNES LIGNES AEPIENNES ETRANGETTES LIGNES AEPIENNES ETRANGETTES LIGNES AEPIENNES ETRANGETTES LIGNES AEPIENNES ETRANGETTES LIGNES AEPIENNES ETRANGETTES LIGNES AEPIENNES ETRANGETTES LIGNES AEPIENNES ETRANGETTES LIGNES MERTIMES DOMESTIQUES	1 2 3 3 4 4 5 6 6 7 8 8 9 10 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 25 26 27 28 29 30 14 22 28 31 14 22 13 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15
201 441 - , , 39 .: 85	X X X X X	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	VLES X X X X X 77 77 -		3 485 3 340 - 73 	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS AUTRES INTER PERODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AEPIENNES ETRANGERES LIGNES AEPIENNES ETRANGERES LIGNES AEPIENNES ETRANGERES LIGNES AEPIENNES ETRANGERES LIGNES MARNITIMES DOMESTIQUES LIGNES MARNITIMES ETRANGERES FIRPLUNES	1 2 3 4 5 6 6 7 7 8 9 10 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 25 26 8 29 9 10 11 12 24 13 15 16 17 18 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19
201 441 - , , 39 .: 85	X X X X X	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	VLES X X X X X 77 77 -		3 554 3 485 3 340 - 73 197	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AEPIENNES CANADIENNES LIGNES AEPIENNES CANADIENNES LIGNES AEPIENNES ETRANGERES PURELINES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN	1 2 3 4 4 5 6 6 7 7 8 8 9 10 0 13 14 15 16 8 19 20 21 22 23 25 26 27 28 29 30 11 15 16 18 18 19 15 16 18 18 19 15 16 18 18 19 15 16 18 18 19 15 16 18 18 19 15 16 18 18 19 19 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10
135 135 141	X X X X X	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	VLES X X X X X 77 77 -		3 485 3 340 - 73 197	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS AUTRES MATIERER AUTRES MATIERES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMÉNT PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AEPIENNES ELRANGERES LIGNES AEPIENNES ELRANGERES LIGNES AEPIENNES ELRANGERES LIGNES AEPIENNES ELRANGERES LIGNES MARNITIMES DOMESTIQUES LIGNES MARNITIMES DOMESTIQUES LIGNES MARNITIMES DOMESTIQUES LIGNES MARNITIMES DOMESTIQUES LIGNES MARNITIMES DOMESTIQUES LIGNES MARNITIMES LIRANGERES PIPPLINES. TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN VENTES AU DETAIL (POMPES) TRANSPORT	1 2 3 4 5 6 6 7 8 9 10 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 25 26 29 30 31 14 12 12 21 12 21 12 21 12 11 11 11 11 11
135 141 -	X X X X X	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	VLES X X X X X X 77 77		3 554 3 485 3 340 - 73 197 	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AEPIENNES CANADIENNES LIGNES AEPIENNES CANADIENNES LIGNES AEPIENNES ETRANGERES LIGNES MAPITIMES ETRANGERES LIGNES MAPITIMES ETRANGERES LIGNES MAPITIMES DOMESTIQUES LIGNES MAPITIMES ETRANGERES LIGNES MAPITIMES LIGNES LIGNES MAPITIMES ETRANGERES LIGNES MAPITIMES LIGNES LIGNES MAPITIMES LIGNES LIGNES MAPITIMES LIGNES LIGNES MAPITIMES LIGNES LIGNES MAPITIMES LIGNES LIGNES MAPITIMES LIGNES LIGNES MAPITIMES LIGNES MAPITIMES LIGNES LIGNES MAPITIMES LIGNES LIGNES MAPITIMES LIGN	1 2 3 4 4 5 6 6 7 7 8 8 9 10 0 13 3 14 15 16 8 19 10 22 23 25 26 27 28 29 30 11 15 16 18 19 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10
135 141 - 139	X X X X X	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	VLES X X X X X X 77 77		3 554 3 485 3 340 73 197	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROMERS LIGNES AEPIENNES CANADIENNES LIGNES AEPIENNES ETRANGERES LIGNES MARTIEMES LIGNES MARTIEMES LIG	1 2 3 4 4 5 6 6 7 8 8 9 10 0 13 3 14 15 16 18 19 10 20 21 22 23 3 25 6 27 28 29 30 31 14 15 16 16 18 19 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10
135 135 141 	X X X X X	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	VLES X X X X X 77 77 77		3 485 3 340 73 197	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISÉES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROWERS LIGNES AEPIENNES ETRANGERES LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES LIGNES MARITIMES ETRANGERES PIPELINES TRANSPORT AGRICULTURE OWNESTIQUE TRANSPORT AGRICULTURE OWNESTIQUE TRANSPORT	1 2 3 4 5 6 6 7 7 8 9 10 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 25 26 29 9 11 12 22 13 15 16 18 19 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10

TABLE 4D. REFINED PETROLEUM PRODUCTS - PRINCE EDWARD ISLAND 1981 QUARTER 3

T		REFINERY LPG'S	STILL GAS	MOTOR GASOLINE	KEROSENE & STOVE OIL	DIESEL FUEL OIL	LIGHT FUEL OIL
		GPL DES RAFFINERIES	GAZ DE DISTILLATION	ESSENCE A MOTEUR	MAZOUTS POUR POELES	CARBURANT DIESEL	MAZOUTS LEGERS
-	- YEAR TO DATE -			THOUSANDS OF	CUBIC METRES		
	PRODUCTION	×	Х	Х	Х	х	Х
	EXPORTS IMPORTS	X	X X	X X	X X	X X	X
	INTER-REGIONAL TRANSFERS	X	X	Х	X	X	X
	STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.) INTER-PRODUCT TRANSFERS	X	X X	X	×	×	X
	OTHER PRODUCTS USED	X	X	X	X	X	X
	AVAILABILITY TRANSFORMED TO OTHER FUELS:	7.7	-	139.6	16.8	38.6	95.8
	A) ELECTRICITY - BY UTILITIES - BY INDUSTRY	-	-	_	utus.	0.3	_
	D) STEAM GENERATION	-	_	_	_	_	_
	NET SUPPLY PRODUCER CONSUMPTION	7.7	_ X	139.6 X	16.8 X	38.3 X	95.8 X
l	NON-ENERGY USE	Î	~	_	_	_	_
	ENERGY USE - FINAL DEMAND	1 1	-	139.3	13.2	34.2	96.9
	IRON MINES TOTAL MINING	+	_	_	_	-	_
1	PULP AND PAPER	†	-	-	-	ana	-
	IRON AND STEEL SMELTING AND REFINING	+	_	_	_	_	_
	CEMENT CHEMICALS	‡	_	_	_	_ X	_
	OTHER MANUFACTURING	+	-	-	and the	x	0.7
	TOTAL MANUFACTURING FORESTRY	†		_		0.9	0.7
-	CONSTRUCTION	†	_	_	0.1	2.4	1.8
	TOTAL INDUSTRIAL	İ İ	-	-	0.1	3.3 1.1	2.5
	RAILWAYS CANADIAN AIRLINES	+			_	-	_
	FOREIGN AIRLINES DOMESTIC MARINE	†	_			10.8	-
	FOREIGN MARINE	†	-	-	-	1.1	-
	PIPELINES ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT	Ţ	_	2.5		9.2	_
	RETAIL PUMP SALES	†	-	115.2	-	0.8	-
	TRANSPORTATION AGRICULTURE	†	-	117.7 9.8		22.9 5.5	_
	RESIDENTIAL PUBLIC ADMINISTRATION	†	-	1.8	10.9	2.5	62.5 6.7
	COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL	+		10.0	2.1	2.5	25.2
+	STATISTICAL DIFFERENCE	t	Х	Х	Х	Х	X
	PRODUCTION	X	×	TERAJ X	OULES X	х	×
	EXPORTS	X	X	X	X	X	X
	IMPORTS INTER-REGIONAL TRANSFERS	X	X	X X	X X	×	X
	STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)	X	X	X	X	X	X
	INTER-PRODUCT TRANSFERS OTHER PRODUCTS USED	X	X	X X	X X	×	X
	AVAILABILITY	198	-	4 839	632	1 494	3 706
	TRANSFORMED TO OTHER FUELS: A) ELECTRICITY — BY UTILITIES	_	_	_	_	12	-
	– BY INDUSTRY D) STEAM GENERATION	_	_		_	_	_
	NET SUPPLY	198	_	4 839	632	1 482	3 706
	PRODUCER CONSUMPTION NON-ENERGY USE	X	X	X	X	X	X
	ENERGY USE - FINAL DEMAND	+	-	4 827	498	1 324	3 749
	IRON MINES	†		-	_	-	-
	TOTAL MINING PULP AND PAPER	Ť	_	-	_	-	_
	IRON AND STEEL SMELTING AND REFINING	†	_	-	-	-	-
	CEMENT	†	_	_	_	_	_
	CHEMICALS OTHER MANUFACTURING	†	_	_		X X	28
	TOTAL MANUFACTURING	t	eno	_	1	34	28
	FORESTRY CONSTRUCTION	†	_	_	3	94	69
	TOTAL INDUSTRIAL	†	-	_	4	128	98
	RAILWAYS CANADIAN AIRLINES	†	_	_	***	43	_
	FOREIGN AIRLINES DOMESTIC MARINE	†	-	_	-	-	-
	FOREIGN MARINE	+	_	_	_	416 42	_
	PIPELINES ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT	†	_	- 87	_	355	-
	RETAIL PUMP SALES	Ť		3 992	_	30	_
	TRANSPORTATION AGRICULTURE	†	_	4 078 341	_	886 214	-
1	RESIDENTIAL PUBLIC ADMINISTRATION	†	_	_	411	_	2 419
	- ODEIC ADMINISTRATION	1	-	62	1	97	258
	COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL	1 1		346	81	-	974

TABLEAU 4D. PRODUITS PETROLIERS RAFFINES - ILE-DU-PRINCE-EDOUARD - 1981 TRIMESTRE 3

TELEPOCARD - 1981 IRINESTRE 3	TEL DO TRI CL-CDO					115.41.00
			AVIATION TURBO FUEL	GASOLINE	PETROLEUM COKE	FUEL OIL
CARBU PRODUITS NON TOTAL DES			CARBU	ESSENCE	COKE	MAZOUTS
REACTEUR ENERGETIQUES PRODUITS RAFFINES	PRODUITS	ENERGETIQUES	REACTEUR	D AVIATION	PETROLIER	LOURDS
- CUMULATIF DE L'ANNEE -			METRES CURES	MILLIERS DE N		
		~		Х	x	X
X X EXPORTATIONS		X	X	Х	X X	X X
X X IMPORTATIONS X X TRANSFERTS INTER-REGIONS				X	x	X
X X VARIATION DES STOCKS	3	Х	X	X	X X	X
X X TRANSFERTS INTER-PRODUITS X X AUTRES MATIERES UTILISEES	x			x	x	x
5.7 7.0 338 9 DISPONIBILITE	338 9 DIS		5.7	1.6	-	26 1
TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE – PAR SERVICES	16.3					158
- PAR INDUSTRIES						
D)PRODUCTION DE VAPEUR 5.7 7 0 322 9 DISPONIBILITE NETTE	322 9 NIS	7 0	5.7	1 6	_	10 3
, AUTOCONSOMMATION	,			*	У	х
USAGE NON-ENERGETIQUE 5 7 - 301 0 USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL			5 7	1 6	_	10 1
MINES DE FER	3010 039					
TOTAL MINIER	- T	-	-	-	-	_
PATES ET PAPIER SIDERURGIE						
FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT						
PRODUITS CHIMIQUES))
MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER TOTAL MANUFACTURIER				_	_	3.5
FORESTIER						16
CONSTRUCTION			_		_	51
11 1 TOTAL INDUSTRIEL 1 1 SOCIETES FERROVIERS	1.1	-				
LIGNES AERIENNES CANADIENNES LIGNES AERIENNES ETRANGERES	7		٠ '			
LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES						C 9
LIGNES MARITIMES ETRANGERES PIPELINES	1.1					
TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN						
2 7 - 144.2 VENTES AU DETAIL (POMPES)		_	2.7	_	_	0 9
15 4 AGRICULTURE	184 A		-			
DOMESTIQUE ADMINISTRATION PUBLIQUE				1 ,		1.5
COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS	4. ? C		0.1	0.0		2.6
X X DIFFERENCE STATISTIQUE	X DIFF	X	X	Х	Х	X
			o t	*f »A		
Y PRODUCTION				,	1	X
X EXPORTATIONS X IMPORTATIONS			1. 3	,	x x	X
TRANSFERTS INTER-REGIONS	x T	X	× .		X.	X X
X VARIATION DES STOCKS X TRANSFERTS INTER-PRODUITS			x.	,	x	X
' AUTRES MATIERES UTILISEES	. A		200	53	x	X 1 088
206 299 12 514 DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES		299	206	55	-	
A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES						65 '
- PAR INDUSTRIES DIPRODUCTION DE VAPEUR						
206 299 11 844 DISPONIBILITE NETTE		299		53	— x	430
AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE	F11	. 4×				
206 - 11 078 USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL		-	206	53	-	421
MINES DE FER TOTAL MINIER	- 70	_	_	_	_	_
PATES ET PAPIER	10					
SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE						
FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES						1
MANUFACTURIER - AUTRES						λ
211 TOTAL MANUFACTURIER		-	-	-	-	148
FORESTIER						1,11
CONSTRUCTION		_	-	-	-	215
445 TOTAL INDUSTRIEL						
445 TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES CANADIENNES	6.4		45			
445 SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES CANADIENNES LIGNES AERIENNES ETRANGERES	6 *					• •
445 4.* SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES CANADIENNES LIGNES AERIENNES ETRANGERES LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES LIGNES MARITIMES TERANGERES LIGNES MARITIMES TERANGERES	4.4					••,
445 SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES CANADIENNES LIGNES AERIENNES ETRANGERES LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES LIGNES MARITIMES ETRANGERES PIPELINES	4					
445 4. SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES CANADIENNES LIGNES AERIENNES ETRANGERES LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES LIGNES MARITIMES ETRANGERES PIPELINES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN VENTES AU DETAIL (POMPES)	4 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·					
445 SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES CANADIENNES LIGNES MARITIMES ETRANGERES LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES LIGNES MARITIMES ETRANGERES PIPELINES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN VENTES AU DETAIL (POMPES) TRANSPORT	:					
TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES CANADIENNES LIGNES AERIENNES ETRANGERÉS LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES LIGNES MARITIMES ETRANGERES PIPELINES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN VENTES AU DETAIL (POMPES) TRANSPORT AGRICULTURE DOMESTIQUE	:: : : : : : : : : : : : : : : : : : :		98	-		36
TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES CANADIENNES LIGNES AERIENNES ETRANGERES LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES LIGNES MARITIMES ETRANGERES PIPELINES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN VENTES AU DETAIL (POMPES) TRANSPORT AGRICULTURE	5 095 TRAN		98			

PRINCE EDWARD ISLAND 1981 QUARTER 3

TABLE 4E. NON-ENERGY REFINED PETROLEUM PRODUCTS

		PETROCHEMICAL FEEDSTOCKS	NAPHTHA SPECIALTIES	ASPHALT	LUBRICATING OILS AND GREASES	OTHER PRODUCTS	TOTAL NON-ENERGY PRODUCTS
			QUARTER 3	THOUSANDS OF	CUBIC METRES	TRIMESTRE 3	
1 2 3 4 5 6 7	PRODUCTION EXPORTS IMPORTS INTER-REGIONAL TRANSFERS STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.) INTER-PRODUCT TRANSFERS OTHER PRODUCTS USED	X X X X X	x x x x x x	× × × × ×	× × × × ×	× × × × ×	x x x x x x
8 15 16 29 30	AVAILABILITY PRODUCER CONSUMPTION NON-ENERGY USE CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIAL	- - -	 X 	3.0 X 3.0 3.0 3.0	0.7 X 0.7 0.1 0.2		3.8 X 3.8 3.1 3.1
41 45 46	TRANSPORTATION COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL STATISTICAL DIFFERENCE	x	Х	x	0.5 X	x	0.5 X

TABLE 4F. COAL DETAILS

		CANADIAN BITUMINOUS	SUB- BITUMINOUS	LIGNITE	ANTHRACITE	IMPORTED BITUMINOUS	TOTAL ALL TYPE
			QUARTER 3			TRIMESTRE 3	
				KILOT	ONNES		
,	PRODUCTION	_	_	_			
2	EXPORTS	_	-	_	_	~	
	IMPORTS			_	-	_	
	INTER-REGIONAL TRANSFERS	-	_	-	-	-	
- 1	STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)	-	-	~	-		
	OTHER ADJUSTMENTS	-	-	_	-	-	
	AVAILABILITY TRANSFORMED TO OTHER FUELS:	-	-	-	-	-	
	A) ELECTRICITY - BY UTILITIES	_	_	_	_	-	
	- BY INDUSTRY	_	-	-	-	_	
	B) COKE AND MANUFACTURED GASES	-		-	-	www	
	D) STEAM GENERATION	_	-	-	-	-	
	NET SUPPLY	_	_	_	_		
. 1	PRODUCER CONSUMPTION	_	_	-	_	-	
	NON-ENERGY USE	-	-	_	-	-	
	ENERGY USE - FINAL DEMAND	_	_	_	-	-	
	TOTAL MINING	-	_	-	-	_	
	PULP AND PAPER	_	_	_	_	-	
	IRON AND STEEL	-	_	-		_	
	SMELTING AND REFINING	-		-	-		
	CEMENT	_	-	-	-	-	
5	CHEMICALS	-		-	-	-	
5	OTHER MANUFACTURING	-	-	_	_	-	
	TOTAL MANUFACTURING	_	-	_	-	-	
3	RESIDENTIAL	_	_	_	-	-	
	PUBLIC ADMINISTRATION	-	-	_	_		
5	COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL			-	-	-	

TABLE 4G. ELECTRICITY GENERATED FROM FOSSIL FUELS

		COALS - CHARBON	NATURAL GAS GAZ NATUREL	DIESEL FUEL OIL CARBURANT DIESEL	LIGHT FUEL OIL MAZOUTS LEGERS	HEAVY FUEL OIL MAZOUTS LOURDS	TAR, PITCH, PETROL, COKE GOUDRON, BRAI COKE DE PETR
				GIGAWAT	T HOURS		
}				QUAR	TER 3		
1	ELECTRICITY GENERATED: BY UTILITIES				_		-
3	BY INDUSTRY TOTAL		-				
				YEAR T	O DATE		
4	ELECTRICITY GENERATED: BY UTILITIES			1	-	30	_
5	BY INDUSTRY TOTAL			1		30	

ILE-DU-PRINCE-EDOUARD - 1981 TRIMESTRE 3

TABLEAU 4E. PRODUITS PETROLIERS RAFFINES NON-ENERGETIQUES

ALIMENTATION PETROCHIMIQUE	PRODUITS SPECIAUX/ BASE NAPHTHE	ASPHALTE	HUILES ET GRAISES LUBRIFIANTES	AUTRES PRODUITS	TOTAL DES PRODUITS NON- ENERGETIQUES		
	YEAR TO DATE	MILLIERS DE N	CU METRES CUBES	IMULATIF DE L'ANN	425		
x x x x x x x	X X X X X X 0.2 	X X X X X X 4.9 4.9 4.9 ———————————————————————————	X X X X X X 1.9 0.1 0.2 0.6 1.2	x x x x x x x x	X X X X X X 7.0 5.0 5.0 6.1 4	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE AUTOCONSOMMATION USAGE NON ENERGETIQUE CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL TRANSPORT COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS DIFFERENCE STATISTIQUE	

TABLEAU 41. DETAILS DE CHARBON

		T 14	ENTUM NE I	ANTERFIA IE	LONTE	ET M NEUX	CANADIEN
-			M ATE IS ANNE			YEAR TO DATE	
					KILOTO		
	PRODUCTION	_	_	_		_	-
	EXPORTATIONS	_		-	_	-	-
	IMPORTATIONS		_	_		en en	-
	TRANSFERTS INTER-REGIONS	1.4	-	-	_	-	1.4
	VARIATION DES STOCKS		-		-	**	-
	AUTRES AJUSTEMENTS	-		-	-		-
	DISPONIBILITE	1.4	_	_	_	-	1.4
	TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES						
-	A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES		-	-	~	-	-
	- PAR INDUSTRIES	_	-	-	-	-	
- 1	B) COKE ET GAZ MANUFACTURE	-	-	-	_	-	-
	D)PRODUCTION DE VAPEUR		-	-			-
	DISPONIBILITE NETTE	1.4	-	-	-		1.4
	AUTOCONSOMMATION		_		-	dfe	en.
	USAGE NON-ENERGETIQUE	-	-	-		-	-
	USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL	1.4		_	-	-	1.4
	TOTAL MINIER	_	***	_	-	-	
	PATES ET PAPIER	~	_	-	-	Atta	-
	SIDERURGIE	-	-	-		-	
	FONTE ET AFFINAGE		-	dir.		dia.	-
	FABRICANTS DE CIMENT		-	-		-	-
	PRODUITS CHIMIQUES	-	-	-	-	-	Pol
	MANUFACTURIER - AUTRES	-		-	_	-	_
	TOTAL MANUFACTURIER	- 1	-	440	-		-
	DOMESTIQUE	_	-	-		-	1.4
	ADMINISTRATION PUBLIQUE	1.4		-	~	-	1 4
	COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS						

TABLEAU 4G. ENERGIE ELECTRIQUE PRODUITE A PARTIR DES COMBUSTIBLES

MANUFACTURED GASES GAZ MANUFACTURES	WOOD	SPENT PULPING LIQUOR LESSIVE DE PATE EPUISEE	OTHER	STATION SERVICE CONSOMMATION DE CENTRALE	TOTAL ALL FUELS TOTAL DES COMBUSTIBLE		
		GIGAWATT	HEURES				
		TRIMES	TRE 3				
						PRODUCTION DE L'ENERGIE ELECTRIQUE: PAR SERVICES	
	-		_	***	-	PAR INDUSTRIES	
**	-	-	-	_	1	TOTAL	
		CUMULATIF E	E L'ANNÉE				
						PRODUCTION DE L'ENERGIE ELECTRIQUE:	
	-	-	-	-	30	PAR SERVICES	1 4
-	-			-		PAR INDUSTRIES	1 5
-		-		-	30	TOTAL	6

TABLE 5A. PRIMARY AND SECONDARY ENERGY - NOVA SCOTIA - 1981 QUARTER 3

	COAL	CRUDE OIL	NATURAL GAS	GAS PLANT NGL'S	HYDRO AND NUCLEAR ELECTRICITY	STEAM (SEE INTR
	CHARBON	PETROLE BRUT	GAZ NATUREL	LGN DES USINES DE GAZ	ELECTRICITE (HYDRO ET NUCLEAIRE)	VAPEUR (VOIR INTE
- QUARTER 3 -	KILOTONNES	MEGALITRES	GIGALITRES	MEGALITRES	GWH	KILOTONN
PROPURTION	293.8	_		_	153 3	
PRODUCTION EXPORTS	67.8				1000	
IMPORTS	38.8 31.5	-	PM.	0.3	144.1	
INTER-REGIONAL TRANSFERS STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)	- 165.1	-	~		-	
INTER-PRODUCT TRANSFERS						
OTHER ADJUSTMENTS	-76.8 384.6	_	-	0.3	297.5	
AVAILABILITY TRANSFORMED TO OTHER FUELS:	304.0	-	_	0.3	237.3	
A) ELECTRICITY - BY UTILITIES	203.5					
BY INDUSTRY B) COKE AND MANUFACTURED GASES	141 3		-	_	_	
C) REFINED PRODUCTS	-	-	-	-	-	
D) STEAM GENERATION	22 1			0.0	007.5	- 62
NET SUPPLY PRODUCER CONSUMPTION	17.9 0.2		-	0.3	297.5 ~ 119 9	627
NON-ENERGY USE	0.2			-	-	
ENERGY USE - FINAL DEMAND	17.7	-	-	16.0	1 629.3	627
IRON MINES	-				49.4	
TOTAL MINING PULP AND PAPER		Ī	_		330 4	
IRON AND STEEL	×	-		X	Х	
SMELTING AND REFINING CEMENT	×		-	_ X	x	
PETROLEUM REFINING	-			_	30 7	
CHEMICALS			-	2 7	132 6 97 7	62:
OTHER MANUFACTURING	15.4	_	_	2.7	618.2	62:
TOTAL MANUFACTURING FORESTRY	15.4	_		2.7		02.
CONSTRUCTION		-				
TOTAL INDUSTRIAL	15.4	-	_	2.7	667.5	623
RAILWAYS AIRLINES		_	_		_	
MARINE	-			-		
PIPELINES ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT	_	-	-	_	0 1	
RETAIL PUMP SALES						
TRANSPORTATION	***	-	-	-	0.2	
AGRICULTURE RESIDENTIAL	2 3	,		- 5 8	13 5 540 6	
PUBLIC ADMINISTRATION	-			-	60 5	
COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL			-	7 5	3470	
STATISTICAL DIFFERENCE				-2.2		
			TERA.	IOULES		
PRODUCTION	8 608				552	
EXPORTS	1 987	_		1	-	
IMPORTS	1 165			-	F.10	
INTER-REGIONAL TRANSFERS STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)	924 4 828			_	519	
INTER-PRODUCT TRANSFERS	-			-		
OTHER ADJUSTMENTS	2 250		-			
AVAILABILITY TRANSFORMED TO OTHER FUELS:	11 287	_	-	-2	1 071	
A) ELECTRICITY - BY UTILITIES	5 961	-				
- BY INDUSTRY			-			
B) COKE AND MANUFACTURED GASES C) REFINED PRODUCTS	4 152			_		
D) STEAM GENERATION	647					
NET SUPPLY	527	-	-	-2	1 071	1 7
PRODUCER CONSUMPTION NON ENERGY USE	6			_	432	
ENERGY USE - FINAL DEMAND	521	_	_	410	5 865	1 7
IRON MINES		-	-			
TOTAL MINING PULP AND PAPER	-	-	-	-	178	
IRON AND STEEL	x			X	1 190 X	
SMELTING AND REFINING			_			
CEMENT PETROLEUM REFINING	X			Х	X 111	
CHEMICALS			-		477	1 /
OTHER MANUFACTURING				70	352	
TOTAL MANUFACTURING FORESTRY	454	-	-	70	2 225	1 7
CONSTRUCTION			-			
TOTAL INDUSTRIAL	454	-	-	70	2 403	1 7
RAILWAYS AIRLINES						
MARINE						
PIPELINES POAD TRANSPORT AND LIBRARY TRANSPIT						
ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT RETAIL PUMP SALES						
TRANSPORTATION	_	**	_	-	1	
AGRICULTURE					49	
RESIDENTIAL PUBLIC ADMINISTRATION	67			147	1 946	
COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL				193	218 1 249	
STATISTICAL DIFFERENCE				-65		

TABLEAU 5A. L'ENERGIE, PRIMAIRE ET SECONDAIRE - NOUVELLE ECOSSE - 1981 TRIMESTRE 3

	,		TOTAL PRIVING	E ET SECUNDA	IRE - NOUVE	LLE ECOSSE - 1981 TRIMESTRE 3
TOTAL PRIMARY SOURCES	6005	COKE OVEN	REFINED PETROLEUM PRODUCTS	THERMAL	PRIMARY AND SECONDARY	
TOTAL DES SOURCES PRIMAIRES	COME	GAZ DE FOURS A COKE	PRODUITS PETROLIERS RAFFINES	ENERGIE ELECTRIQUE (THERMIQUE)	TOTAL PRIMAIRE ET SECONDAIRE	
• • •	KILOTONNES	CICALITRES	MEGALITAGE			- TRIMESTRE 3 -
	95 7	GIGALITRES 50 6	MEGALITRES	CAR	* * *	
	33 /	50 6) X	1.2119		PRODUCTION EXPORTATIONS
	-20 7		X X			IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS
	26 4		x x			VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS
	0 6 49.2	50 6	1 150.8	1 211.9		AUTRES AJUSTEMENTS
			168.2			DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES
		0.5	8.4			A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES 1
			34.?			B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES
	49.2	50 1	939 9	1 211 9		DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE
			66 I	†		AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE
	49 2	50 1	718 7	† †		USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL
	-	-	7.7	t		MINES DE FER 1 TOTAL MINIER 1
	X.	50 1	23 1 X			PATES ET PAPIER 2 SIDERURGIE 2
	λ		х	†		FONTE ET AFFINAGE 2 FABRICANTS DE CIMENT 2
			? ?	:		RAFFINAGE PETROLIER 2
	49.2	50 1	.'0 9	1		MANUFACTURIER - AUTRES 21
			3 6 13 0	•		TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER 21
	49.2	50.1	88 0	†		CONSTRUCTION 29 TOTAL INDUSTRIEL 34
			10 2 28 9	Ť		SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES 33
			810	*		MARITIMES 33
			56 6 30.10	†		TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN
	-	-	478.7 195			TRANSPORT 41
			51.0 36.9			AGRICULTURE 4. DOMESTIQUE 4.
			44 6	1		ADMINISTRATION PUBLIQUE COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS 45
			Х	†		DIFFERENCE STATISTIQUE 46
		TERA .	. E S			
9 160 1 988	. 259	942	χ χ	4 563	Х	PRODUCTION 1 EXPORTATIONS 2
1 165 1 443	596		3.		X	IMPORTATIONS 3
-4 827	'60		χ		X	VARIATION DES STOCKS 5
-2 250 12 356	1 420	042	X 000		x	AUTRES AJUSTEMENTS 7
5 961	1 420	942	44 088	4 363		DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES 8
			7 014 350).` તોક ક્ષ્મ	A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES 9 - PAR INDUSTRIES 10
4 152					4 .5.	B) COKE ET GAZ MANUFACTURE 11 C) PRODUITS RAFFINES 12
647 1 596	1 420	932	1 -1, 35 294	4 363	45 330	D)PRODUCTION DE VAPEUR
			. 8.	†	, all	AUTOCONSOMMATION 15
	1 420	932	26 585	†	37 458	USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL 17
	-	~	304	†	482	MINES DE FER 18 TOTAL MINIER 19
	X.	. :	47 -	†	4	PATES ET PAPIER 20 SIDERURGIE
	χ.			†	X.	FONTE ET AFFINAGE
			44	†	.11	RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES
	1 420	932	2 617	†		MANUFACTURIER - AUTRES
	1 420	932	1.4	† †	9 431	TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER 27
	1 420	932	3 578	† †	10 570	CONSTRUCTION 29 TOTAL INDUSTRIEL 30
				†	1.07	SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES 31
				†	110	MARITIMES PIPELINES
			(1) 493	Ť	134	TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN VENTES AU DETAIL (POMPES)
	***	-	17 265	†	17 266	TRANSPORT 41
			. " .	†	4	AGRICULTURE DOMESTIQUE
			: •	†	110	ADMINISTRATION PUBLIQUE COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS :
	-	-	λ	†	Х	DIFFERENCE STATISTIQUE

TABLE 5B. PRIMARY AND SECONDARY ENERGY - NOVA SCOTIA - 1981 QUARTER 3

		COAL	CRUDE OIL	NATURAL GAS	GAS PLANT NGL'S	HYDRO AND NUCLEAR ELECTRICITY	STEAM (SEE INTRO
		CHARBON	PETROLE BRUT	GAZ NATUREL	LGN DES USINES DE GAZ	ELECTRICITE (HYDRO ET NUCLEAIRE)	VAPEUR (VOIR INTR
	- YEAR TO DATE -	KILOTONNES	MEGALITRES	GIGALITRES	MEGALITRES	GWH	KILOTONNE
	PRODUCTION	1 863.1		_		841 0	
	EXPORTS	392.1	-	-	0.1		
	IMPORTS INTER-REGIONAL TRANSFERS	38.8 64.4	_	_	15.8	144 1	
	STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)	-85.8	-		0.3	**	
	INTER-PRODUCT TRANSFERS OTHER ADJUSTMENTS	- 157.6	-				
	AVAILABILITY TRANSFORMED TO OTHER FUELS:	1 502.4	_	-	15.4	985.1	
	A) ELECTRICITY - BY UTILITIES	802.6	-				
	- BY INDUSTRY B) COKE AND MANUFACTURED GASES	488 4	-	-	_	-	
	C) REFINED PRODUCTS	142 7		-		-	-3 745
	D) STEAM GENERATION NET SUPPLY	68.6	_	_	15.4	985.1	3 745
	PRODUCER CONSUMPTION	3 4	-	-		- 163 8	
,	NON-ENERGY USE ENERGY USE - FINAL DEMAND	65.2	_	_	58.6	5 187.8	3 745
	IRON MINES	00.2	-				
	TOTAL MINING PULP AND PAPER	-	-	_	-	130.0 929 6	
	IRON AND STEEL	×	-		X	Х	
	SMELTING AND REFINING CEMENT	- x	_	_	X	x	
-]	PETROLEUM REFINING		**		-	88 7 402 1	3 708
	CHEMICALS OTHER MANUFACTURING	_		_	125	30/4	3 700
	TOTAL MANUFACTURING	39.2	-	-	12.5	1 895.4	3 708
	FORESTRY CONSTRUCTION				-	_	
	TOTAL INDUSTRIAL	39.2	-	-	12.5	2 025.5	3 708
	RAILWAYS AIRLINES	_	-		_	-	
	MARINE	-	-	-		0 1	
	PIPELINES ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT	_	-	-	_	0 4	
	RETAIL PUMP SALES		-	-		0.6	
	TRANSPORTATION AGRICULTURE	_	_	-		40 9	
	RESIDENTIAL	26 0	-	-	25 3	1 768.5 202 7	
	PUBLIC ADMINISTRATION COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL				20 8	1 149.6	36
	STATISTICAL DIFFERENCE		-	-	-5.0		
				TERA.	JOULES		
	PRODUCTION	54 588	-		3	3 028	
	EXPORTS IMPORTS	11 490 1 165	-	-	-		
	INTER-REGIONAL TRANSFERS STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)	1 887 -2 506			395 7	519	
	INTER-PRODUCT TRANSFERS	-	_		_		
	OTHER ADJUSTMENTS AVAILABILITY	-4 619 44 037		_	385	3 547	
	TRANSFORMED TO OTHER FUELS:		_		303	0 0 17	
	A) ELECTRICITY = BY UTILITIES - BY INDUSTRY	23 518	_		-		
	B) COKE AND MANUFACTURED GASES	14 325		-			
	C) REFINED PRODUCTS D) STEAM GENERATION	4 181			-		
	NET SUPPLY	2 014	-	-	385	3 547	10 3
	PRODUCER CONSUMPTION NON-ENERGY USE	99	-	-	_	590	
	ENERGY USE - FINAL DEMAND	1 914	-	-	1 497	18 676	10 3
3	IRON MINES TOTAL MINING	-		_	-	468	
	PULP AND PAPER		-	_		3 347	
	IRON AND STEEL SMELTING AND REFINING	×	_	-	X	Х	
3	CEMENT	X			X	X 310	
	PETROLEUM REFINING CHEMICALS		_	- -	-	319 1 448	10 1
,	OTHER MANUFACTURING		-		319	1 107	10.1
3	TOTAL MANUFACTURING FORESTRY	1 152	-	-	319	6 ≣24	10 1
	CONSTRUCTION			-	_		10
	TOTAL INDUSTRIAL RAILWAYS	1 152	-	-	319	7 292	10 1
1	AIRLINES					-	
3	MARINE PIPELINES			-		_	
9	ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT RETAIL PUMP SALES					2	
1	TRANSPORTATION	_	_	_	-	2	
1	AGRICULTURE RESIDENTIAL					14 <i>7</i> 6 367	
	TO DETTINE	762	-		646	730	
3	PUBLIC ADMINISTRATION COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL				531	4 139	1

TABLEAU 5B. L'ENERGIE, PRIMAIRE ET SECONDAIRE - NOUVELLE ECOSSE - 1981 TRIMESTRE 3

						LE ECOSSE - 1981 TRIMESTRE 3	
TOTAL		6045 0444	REFINED		TOTAL		
SOURCES		COKE OVEN GAS	PETROLEUM PRODUCTS	THERMAL ELECTRICITY	PRIMARY AND SECONDARY		
TOTAL DES	COKE	GAZ DE	PRODUITS				
SOURCES PRIMAIRES		FOURS A COKE	PETROLIERS	ENERGIE ELECTRIQUE	PRIMAIRE ET		
PRIMAIRES			RAFFINES	(THERMIQUE)	SECONDAIRE		
	KILOTONNES	GIGALITRES	445 A VOLG			- CUMULATIF DE L'ANNEE -	
			ME A TOP	3 WH	* * *		
	333 2	174 7).	4 34 =		PRODUCTION	1
	500		Υ			EXPORTATIONS IMPORTATIONS	2 3
	-50 9 123 3		×			TRANSFERTS INTER REGIONS	4
	26		>			VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS	5
	161.7	174 7	3 684 8	4 038.8		AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE	7
						TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES	8
		1.4	4436			A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES	
						B) COKE ET GAZ MANUFACTURE	
			1 10 2			C) PRODUITS RAFFINES D)PRODUCTION DE VAPEUR	
•••	161.7	172 9	3 044 0	4 038 8		DISPONIBILITE NETTE	14
			1144			AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE	,)
	161.7	172.9	2 586 7	†		USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL	17
	-		23.6	1		MINES DE FER TOTAL MINIER	19
	χ	1229	122.6	,		PATES ET PAPIER	
	,			Ť		SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE	
	,		>	† +		FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER	
			61	t		PRODUITS CHIMIQUES	
	161.7	172.9	279.1	†		MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER	. '
			4 5 `4 8	İ		FORESTIER	27
	161 7	172 9	341 4	,		CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL	,
			574 Cr	ţ		SOCIETES FERROVIERS	30
			820 . 35 5	÷		LIGNES AFRIENNES MARITIMES	44
			1401	:		PIPELINES	4.5
			4, 1 4			TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN VENTES AU DETAIL (POMPES)	
	-	-	1 321 5	†		TRANSPORT	41
			27,24 "			AGRICULTURE DOMESTIQUE	1
			14.7 4	•		ADMINISTRATION PUBLIQUE COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS	1.1
	-	-	X	†		DIFFERENCE STATISTIQUE	46
		TERAJO	III.ES				
57 615			,	1111			
11 493	14 32(1)	3 251	x x	14 14	X	PRODUCTION EXPORTATIONS	1 2
1 165 2 801	; dese-		X Y		X	IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER REGIONS	3
-2 499					x	VARIATION DES STOCKS	4
	+ 154		, t				5
-4 619	4 + 554 4 -		,		X X	TRANSFERTS INTER PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS	6
-4 619 47 968		3 251	-	14 540		AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE	
	14	3 251	,	14 540		AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES	6 7 8
47 968	14	3 251	141 418	14 540	:. ·	AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES	6 7 8 9
47 968 23 518 14 325	14		141 418	14 540	x	AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE FRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES	6 7 8 9 10
47 968 23 518	4 662	44	141 418		:. ·	AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES DIPRODUCTION DE VAPEUR	6 7 8 9 10
47 968 23 518 14 325 4 181	14		141 418	14 540 †	X,, 153 356	AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION	6 7 8 9 10 12 13 14
47 968 23 518 14 325 4 181	4 662	3 217	141 418 15 141 16 141 114 693	14 540 † †	X :	AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES DIPPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON ENERGETIQUE	6 7 8 9 10 12 13 14 5 6
47 968 23 518 14 325 4 181	4 662	44	141 418 1 4 418 1 4 418 1 4 418 1 4 418 1 4 418 1 4 693 1 4 693 1 5 7 250	14 540 †	137 515	AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER	6 7 8 9 10 12 13 14
47 968 23 518 14 325 4 181	4 662	3 217	141 418 15 161 114 693 117 250 938	14 540 † †	X,,,,,,,	AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER	6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 6 17 8
47 968 23 518 14 325 4 181	4 662	3 217	141 418 1 4 418 1 4 418 1 4 418 1 4 418 1 4 418 1 4 693 1 4 693 1 5 7 250	14 540 † †	137 515	AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERUPGIE	6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 6 17 8 19 26
47 968 23 518 14 325 4 181	4 662 4 662 4 662	3 217 3 217 -	141 418 15 161 17 169 17 250 1938 5	14 540 † †	X	AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT	6 7 8 9 10 11 2 13 14 15 6 17 8 19 36
47 968 23 518 14 325 4 181	4 662 4 662 4 662	3 217 3 217 -	141 418 15 141 16 141 17 141 18 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17	14 540 † †	X	AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS ARFINES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDEPURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RABFINAGE PETROUER	6 7 8 9 10 12 13 14 15 6 17 8 19 26
47 968 23 518 14 325 4 181	4 662 4 662 4 662	3 217 3 217 -	141 418 18 181 18 181 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19 1	14 540 † †	153 356 153 356 137 515 1 406	AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT	6 7 8 9 10 12 13 14 15 6 17 8 19 36
47 968 23 518 14 325 4 181	4 662 4 662 4 662	3 217 3 217 -	141 418 15 141 16 1693 17 250 18 5 17 11 488	14 540 † †	X 153 356 137 515 1 406 137 866	AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDEPURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROUER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER AUTRES TOTAL MANUFACTURIER	6 7 8 9 10 12 13 14 15 6 17 8 19 36
47 968 23 518 14 325 4 181	4 662 4 662 4 662	3 217 3 217 - - :	141 418 18 181 18 181 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19 1	14 540 † †	153 356 153 356 137 515 1 406	AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FRONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROUIER PRODUITS CHIMQUES MANUFACTURIER AUTRES	6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 6 17 8 19 26
47 968 23 518 14 325 4 181	4 662 4 662 4 662	3 217 3 217 - - :	141 418 1 141 418 1 141 418 1 141 418 1 141 418 1 141 418 1 141 418 1 141 418 1 141 418 1 141 418 1 141 418 1 141 418 1 141 418	14 540 † †	153 356 137 515 1 406 37 866	AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDEPURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROUER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL	6 7 8 9 10 12 13 14 15 6 17 8 19 26 27
47 968 23 518 14 325 4 181	4 662 4 662 - , ,	3 217 3 217 - + :	141 418 1	14 540 † †	X 153 356 137 515 1 406 140 786	AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROUER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER FORESTIER LONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVERS LIGNES AFFINANCE	6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 6 6 17 8 19 26 26
47 968 23 518 14 325 4 181	4 662 4 662 - , ,	3 217 3 217 - + :	141 418 15 161 17 1693 18 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17	14 540 † † † † † † † † † † † † † † † † † † †	153 356 153 356 137 515 1 406 1 406	AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES DIPPODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE ENOR ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SUDERUPGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANIS DE CIMENT RAFFINAGE PETROUER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER FORESTIER LONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROWERS	67 78 9 10 11 12 13 14 15 6 17 8 19 26 27 3
47 968 23 518 14 325 4 181	4 662 4 662 - , ,	3 217 3 217 - + :	141 418 1 141 418 1 141 418 1 141 418 1 141 418 1 141 418 1 141 418 1 141 418 1 141 418 1 141 418 1 141 418 1 141 418 1 141 418	14 540 † † † † † † † † † † † † † † † † † † †	153 356 137 515 1 406 37 860	AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROUER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER LONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVERS LIGNES AFFINNES MARTITME FIRELINES THEASSPORT LOMMERCIAL ET EN LOMMEN	6 7 7 8 9 10 11 12 13 14 15 6 6 17 8 19 26 27 27 3
47 968 23 518 14 325 4 181	4 662 4 662 - , ,	3 217 3 217 - + :	141 418 1	14 540 † † † † † † † † † † † † † † † † † † †	153 356 137 515 1 406 40 786	AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROUER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER FORESTIER LONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVERS LIGNES AERIENNES MARTITMES THAMSPORT COMMERCIAL ET EN COMMEN	6 7 7 8 9 10 12 13 14 15 6 17 8 19 26 27
47 968 23 518 14 325 4 181	4 662 4 662 - , ,	3 217 3 217 - + :	141 418 15 161 16 1693 17 17 250 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 1	14 540 † † † † † † † † † † † † † † † † † † †	X 153 356 137 515 1 406 37 866 40 786	AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROUER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES EFRENSERS LIGNES AFRIENNES MARITIMES RIPELINES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMEN TRANSPORT TRANSPORT TRANSPORT TRANSPORT TRANSPORT TRANSPORT TRANSPORT AGRICULTURE	6 7 7 8 9 10 11 2 13 14 15 6 6 17 8 19 26 27 3
47 968 23 518 14 325 4 181	4 662 4 662 - , ,	3 217 3 217 - + :	141 418 114 693 114 693 114 693 11 488 11 488 11 488 11 488	14 540 † † † † † † † † † † † † † † † † † † †	37 860 40 786	AUTRES AUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDEPURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRILANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROUIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER FORESTIER LONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVERS LUGNES AFFIENNES MARTIMES PIPPELINES TRANSPORT LUMMER IAL ET EN LUMMEN, LINTES AU DETAIL (POMPLES) TRANSPORT AGRICULTURE LUMESTIQUE LUMESTIQUE TRANSPORT AGRICULTURE LUMESTIQUE LUMETTIC LUMESTIQUE LUMETTIC LUMETTIC LUMETTIC LUMET	67 78 9 10 112 13 14 15 6 6 17 8 19 36 3 14 1
47 968 23 518 14 325 4 181	4 662 4 662 - , ,	3 217 3 217 - + :	141 418 15 1661 17 1693 18 17 17 17 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18	14 540 † † † † † † † † † † † † † † † † † † †	X 153 356 137 515 1 406 147 86	AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE ENGERETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER FORESTIER LONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES MARTIMES TRANSPORT AURICAL TOMMERS AUTRES AU DETAIL (POMPLES) TRANSPORT AUGUSTURE LONGES AU DETAIL (POMPLES) TRANSPORT AURICAL TOMMES AUGUST AURICAL TOMMES AUGUST TRANSPORT AURICAL TOMMES AUGUST TRANSPORT AUGUST TRANSPORT	67 78 8 9 10 12 1.3 14 15 6 6 17 8 19 36 27 27 3

TABLE 5C. REFINED PETROLEUM PRODUCTS - NOVA SCOTIA - 1981 QUARTER 3

		REFINERY LPG'S	STILL GAS	MOTOR GASOLINE	KEROSENE & STOVE OIL	DIESEL FUEL OIL	LIGHT FUEL OIL
		GPL DES RAFFINERIES	GAZ DE DISTILLATION	ESSENCE A MOTEUR	MAZOUTS POUR POELES	CARBURANT DIESEL	MAZOUTS LEGERS
	- QUARTER 3 -			THOUSANDS OF	CUBIC METRES		
	PRODUCTION	X	X X	X X	X X	X X)
	EXPORTS IMPORTS	X	X	Х	X	X	;
	INTER-REGIONAL TRANSFERS STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)	X	X	X	X	X	
	INTER-PRODUCT TRANSFERS OTHER PRODUCTS USED	X	X X	X	X	X	
A	VAILABILITY	24.6	34.2	369.2	7.4	178.1	64
	TRANSFORMED TO OTHER FUELS. A) ELECTRICITY - BY UTILITIES - BY INDUSTRY			-	-	0.3	1
	D) STEAM GENERATION NET SUPPLY	24.6	34.2	369.2	7.4	177.8	63
	PRODUCER CONSUMPTION	X	Х	X	X	Х	
E	NON-ENERGY USE ENERGY USE - FINAL DEMAND	+		344.6	7.0	166.5	63
	IRON MINES	t	-			-	
	TOTAL MINING PULP AND PAPER	†	_	_		5.0	0
	IRON AND STEEL SMELTING AND REFINING	1		-	-	Х	
	CEMENT	+	_			X	
	CHEMICALS OTHER MANUFACTURING	†	-	_	0.2	4 8	6
	TOTAL MANUFACTURING	Ţ.	-	-	0.2	6.5 3.6	6
	FORESTRY CONSTRUCTION	+				5 7	2
Т	TOTAL INDUSTRIAL	ţ	-	-	0.2	20.8 10.2	9
	RAILWAYS CANADIAN AIRLINES	†	•		-	10 2	
	FOREIGN AIRLINES DOMESTIC MARINE	†	-	-	_	47 6	
	FOREIGN MARINE	ţ	-	-		13 6	
	PIPELINES ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT	+	-	10.7	_	45 8	
١.,	RETAIL PUMP SALES TRANSPORTATION	1		295.9 306.7	_	6 1 123.4	
'	AGRICULTURE	†	-	9.9	_	96	
	RESIDENTIAL PUBLIC ADMINISTRATION	†	-	3.6	5.0	12 /	45
	COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL STATISTICAL DIFFERENCE	† †	X	24.4 X	1.7 X	_ X	5
	TATIONE DITENTION	'			JOULES		
	PRODUCTION	×	Х	Х	Х	X	
	EXPORTS IMPORTS	X	X	×	X	X X	
	INTER-REGIONAL TRANSFERS	X	X	X	X	X	
	STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.) INTER-PRODUCT TRANSFERS	X	X	X X	×	×	
1 ,	OTHER PRODUCTS USED AVAILABILITY	X	X	X	X 278	6 888	2 4
'	TRANSFORMED TO OTHER FUELS	662	1 429	12 798	2/8		
	A) ELECTRICITY – BY UTILITIES – BY INDUSTRY					11	
١.	D) STEAM GENERATION		-		-	0.070	
1	NET SUPPLY PRODUCER CONSUMPTION	662 X	1 429 X	12 798 X	278 X	6 876 X	2 4
	NON-ENERGY USE ENERGY USE - FINAL DEMAND	†		11 045	264	6 441	2 4
1	IRON MINES	+		11 945	204	- 0 441	2 4
	TOTAL MINING PULP AND PAPER	†	-	-	1	194	
	IRON AND STEEL	+	-			X	
	SMELTING AND REFINING CEMENT	†				x	
	CHEMICALS OTHER MANUFACTURING	†			6	185	20
	TOTAL MANUFACTURING	†	_	_	6	251	20
	FORESTRY CONSTRUCTION	†				140 221	10
	TOTAL INDUSTRIAL	t	_	-	8	806	3:
	RAILWAYS CANADIAN AIRLINES	†				394	
	FOREIGN AIRLINES DOMESTIC MARINE	†				1 842	
	FOREIGN MARINE	†				526	
	PIPELINES ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT	†		372	_	1 773	
	RETAIL PUMP SALES TRANSPORTATION	t		10 256	-	237	
	AGRICULTURE	† †	_	10 629 345	_	4 772 371	
	RESIDENTIAL PUBLIC ADMINISTRATION	†		- 126	190 1	493	1 7
	COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL	†		845	65		19
	STATISTICAL DIFFERENCE	t	Х	X	X	X	

TABLEAU 5C. PRODUITS PETROLIERS RAFFINES - NOUVELLE ECOSSE - 1981 TRIMESTRE 3

115 41 51						ECOSE - 1981 TRIMESTRE 3	
HEAVY FUEL OIL	PETROLEUM	AVIATION GASOLINE	AVIATION	NON-ENERGY	TOTAL REFINED		
		CHOCKING	TURBO FUEL	PRODUCTS	PRODUCTS		
MAZOUTS LOURDS	COKE PETROLIER	ESSENCE D'AVIATION	CARBU-	PRODUITS NON-	TOTAL DES		
	- LINOLILI	DAVIATION	REACTEUR	ENERGETIQUES	PRODUITS RAFFINES		
		MILLIERS DE A	METRES CUBES			- TRIMESTRE 3 -	-
		MILLIENS DE N	METHES CORES				
X	X X	X	X	X	Х	PRODUCTION	1
x	x	X	X X	X	X	EXPORTATIONS	2
X	X	X	x	X	X	IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS	3
X	×	X	X	X	X	VARIATION DES STOCKS	4 5
X	x	X	X	X	X	TRANSFERTS INTER-PRODUITS	6
353.5	11.7	0.9	41.7	65.2	1 150.8	AUTRES MATIERES UTILISEES	7
166 9				00.2	1 150.0	DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES	8
8 4	_	_	Am.	-	168 2	A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES	9
34 2	-	_	_	_	8 4 34 2	PAR INDUSTRIES D)PRODUCTION DE VAPEUR	10
144.0	11.7	0.9	41.7	65.2	939.9	DISPONIBILITE NETTE	13
X	X	X	X	X	X	AUTOCONSOMMATION	14
95.8	_	0.9	40.2	66 1	66 1	USAGE NON-ENERGETIQUE	16
	-	-	40.2		718.7	USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER	17
2.3	-	_	_		7.7	TOTAL MINIER	18
23.1 X	-	_	_		23.1	PATES ET PAPIER	19 20
_	_			_	Х	SIDERURGIE	21
X	-	-	-	_	X	FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT	22
2.2	_	_	-	-	22	PRODUITS CHIMIQUES	23 25
50.2	_		_	~	20 9	MANUFACTURIER - AUTRES	26
. 5	-	-		_	63.7 3.6	TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER	27
4.7	-	-	_	-	130	CONSTRUCTION	28
57.2	_		~	-	88.0	TOTAL INDUSTRIEL	30
	-	_	28.4	_	10 2 28.4	SOCIETES FERROVIERS	31
15.1	-	-	0.5	_	05	LIGNES AERIENNES CANADIENNES LIGNES AERIENNES ETRANGERES	32
15 1 4.8	_	_		-	62 7	LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES	35
_	-	_	_		18 4	LIGNES MARITIMES ETRANGERES PIPELINES	36
-	-	-	-	-	56 6	TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN	38
19.8	_	_	-	-	302 0	VENTES AU DETAIL (POMPES)	-10
	_		28.9		478.7 19.5	TRANSPORT AGRICULTURE	41
09	-	-	-	-	510	DOMECTIONS	12
6.8 11.2	**	0.2	9.9	_	36 9		14
		0.7	1.4			COMMANDATA ST. MARTINE ST. CO.	
Х	X	0.7 X	1.4 X	- x	44 6	COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS	15
	x		1.4 X	X		COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS	
	х		х		44 6	COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS	15
	X	Х	ULES	Х	44 6 X	COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS DIFFERENCE STATISTIQUE	15
x x x	X X	TERAJOI	X ULES X X	×	44 6	COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS	15
×	X X X	X TERAJOI X X X X	X X X X	X X X X	44 6 X X X X	COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS DIFFERENCE STATISTIQUE PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS	15 46
X X X X X	X X X X	X X X X X X X	X ULES X X	×	44 6 X X	COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS DIFFERENCE STATISTIQUE PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS	15 46 1 2 3 4
X X X X X X	X X X X X	X X X X X X X X X	X X X X X X X X	x x x x x x x	X X X X X X X X	COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS DIFFERENCE STATISTIQUE PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER PRODUITS	15 46
X X X X X X X	X X X X X X	X TERAJOI X X X X X X X X	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	× × × × × ×	24 6 X X X X X X X X	COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS DIFFERENCE STATISTIQUE PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES	15 46 1 2 3 4 5 6 7
X X X X X X X X 14 753	X X X X X	X X X X X X X X X	X X X X X X X X	x x x x x x x	X X X X X X X X	COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS DIFFERENCE STATISTIQUE PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE	15 46 1 2 3 4 5
X X X X X X X X 14 753	X X X X X X	X TERAJOI X X X X X X X X	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	× × × × × ×	44 6 X X X X X X X X X X X X 7 014	COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS DIFFERENCE STATISTIQUE PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES	15 46 1 2 3 4 5 6 7
X X X X X X X X 14 753	X X X X X X	X TERAJOI X X X X X X X X	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	× × × × × ×	44 6 X X X X X X X X X X X Y A 44 088 7 014 352	COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS DIFFERENCE STATISTIQUE PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES	15 46 1 2 3 4 5 6 7 8
X X X X X X X 14 753 6 964 352 1 428 6 009	X X X X X X	X TERAJOI X X X X X X X X	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	× × × × × ×	44 6 X X X X X X X X 44 088 7 014 352 1 428	PRODUCTION EXPORTATIONS PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES — PAR INDUSTRIES DIPRODUCTION DE VAPEUR	15 46 1 2 3 4 5 6 7 8
X X X X X X X X X 14 753 6 964 352 1 428	X X X X X X 497	X X X X X X X X X A 31 31 X	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	X X X X X X X X 2 775	44 6 X X X X X X X 44 088 7 014 352 1 428 35 294 X	PRODUCTION EXPORTATIONS PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES DISPONIBILITE NOTATION DE VAPEUR DISPONIBILITE NOTATION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION	15 46 1 2 3 4 5 6 7 8
X X X X X X X X X 14 753 6 964 352 1 428 6 009 X	X X X X X 497	X X X X X X X X X 31 31 X	X X X X X X X X 1 499 1 499 X	X X X X X X X Z 2 775	44 6 X X X X X X X 44 088 7 014 352 1 428 35 294 X 2 810	COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS DIFFERENCE STATISTIQUE PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON ENERGETIQUE	15 46 1 2 3 4 5 6 7 8
X X X X X X X 14 753 6 964 352 1 428 6 009	X X X X X 497	X X X X X X X X X A 31 31 X	X X X X X X X X 1 499	X X X X X X X X 2 775	44 6 X X X X X X X 44 088 7 014 352 1 428 35 294 X	COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS DIFFERENCE STATISTIQUE PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL	15 46 1 2 3 4 5 6 7 8
X X X X X X X X X 14 753 6 964 352 1 428 6 009 X 	X X X X X 497 - - - - 497 X - -	X X X X X X X X X 31 31 X 29	X X X X X X X X 1 499 1 499 X	X X X X X X X X 2 775	44 6 X X X X X X X 44 088 7 014 352 1 428 35 294 X 2 810	COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS DIFFERENCE STATISTIQUE PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER	15 46 1 2 3 4 5 6 7 8
X X X X X X X 14 753 6 964 352 1 428 6 009 X - 3 999 - 98 965	** ** ** ** ** ** ** ** ** ** ** ** **	X X X X X X X X X 31 31 X 29	X X X X X X X X 1 499 1 499 X	X X X X X X X X 2 775	44 6 X X X X X X X X 44 088 7 014 352 1 428 35 294 X 2 810 26 585 304 965	COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS DIFFERENCE STATISTIQUE PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS ITANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE ENCRETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINNIER PATES ET PAPIER	15 46 1 2 3 4 5 6 7 8
X X X X X X X X X 14 753 6 964 352 1 428 6 009 X 	** ** ** ** ** ** ** ** ** ** ** ** **	X X X X X X X X X 31 31 X 29	X X X X X X X X 1 499 1 499 X	X X X X X X X X X 2 775	X X X X X X X X 44 088 7 014 352 1 428 35 294 X 2 810 26 585	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE	15 46 1 2 3 4 5 6 7 8
X X X X X X X 14 753 6 964 352 1 428 6 009 X 	** ** ** ** ** ** ** ** ** ** ** ** **	X X X X X X X X X 31 31 X 29	X X X X X X X X 1 499 1 499 X	X X X X X X X X X 2 775	44 6 X X X X X X X X 44 088 7 014 352 1 428 35 294 X 2 810 26 585 304 965	COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS DIFFERENCE STATISTIQUE PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE	15 46 1 2 3 4 5 6 7 8 8
X X X X X X X X X X X 14 753 6 964 352 1 428 6 009 X - 3 999 98 965 5 X - X 93	X X X X X X 497 	X X X X X X X X X X X X 29	X X X X X X X X 1 499 1 499 X	X X X X X X X X X 2 775	X X X X X X X X 44 088 7 014 352 1 428 35 294 X 2 810 26 585 X 2 94 965 X X X Y X X X X X X X X X X X X X	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES — PAR INDUSTRIES DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES	15 46 1 2 3 4 5 6 7 8
X X X X X X X 14 753 6 964 352 1 428 6 009 X 3 999 98 965 X	x x x x x x x x x x x x x x x x x x x	X X X X X X X X X 31 31 X 29	X X X X X X X X 1 499 1 499 X	X X X X X X X X Z 775	X X X X X X X X X X 44 088 7 014 352 1 428 35 294 X 2 810 26 585	COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS DIFFERENCE STATISTIQUE PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES	15 46 1 2 3 4 5 6 7 8
X X X X X X X X X X A A A A	X X X X X X 497 	X X X X X X X X X X X A 31	X X X X X X X X X A 1 499 1 499 X	X X X X X X X X X 2 775	X X X X X X X X X 44 088 7 014 352 1 428 35 294 X 2 810 26 585 X 2 87 2 617 140	COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS DIFFERENCE STATISTIQUE PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIEP	15 46 1 2 3 4 5 6 7 8
x x x x x x x x x x x x x	X X X X X X 497 	X X X X X X X X X X 31	X X X X X X X X 1 499 1 499 X	x x x x x x x x x x x x x x x x x x x	44 6 X X X X X X X X X 44 088 7 014 352 1 428 35 294 X 2 810 26 585 X 2 810 26 585 X 7 04 965 X 1 4 4 6 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8	COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS DIFFERENCE STATISTIQUE PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER TOTAL MINIER FONTE ET AFFINAGE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FONESTIEP CONSTRUCTION	15 46 1 2 3 4 5 6 7 8
X X X X X X X X X X A A A A	X X X X X X 497 	X X X X X X X X X X X A 31	X X X X X X X X X A 1 499 1 499 X	X X X X X X X X Z 775	44 6 X X X X X X X 44 088 7 014 352 1 428 35 294 X 2 810 26 585 304 965 X - - - - - - - - - - - - -	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR INDUSTRIES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIEP CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL	15 46 1 2 3 4 5 6 7 8
x x x x x x x x x x x x x	X X X X X X 497 	X X X X X X X X X X 31	X X X X X X X X 1 499 1 499 X	x x x x x x x x x x x x x x x x x x x	44 6 X X X X X X X X X 44 088 7 014 352 1 428 35 294 X 2 810 26 585 X X Y Y Y Y Y Y Y Y Y Y Y Y Y	COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS DIFFERENCE STATISTIQUE PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS ITRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIEP CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS	15 46 1 2 3 4 5 6 7 8
X X X X X X X X X X X A A A	X X X X X X 497 	X X X X X X X X X X 31	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	x x x x x x x x x x x x x x x x x x x	X X X X X X X X X 44 088 7 014 352 1 428 35 294 2 810 26 585 X 2 810 26 585 1 7 140 518 3 578 394 1 021 17	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIEP CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES CANADIENNES LIGNES AERIENNES CANADIENNES LIGNES AERIENNES CANADIENNES	15 46 1 2 3 4 5 6 7 8
x x x x x x x x x x x x x	X X X X X X 497 	X X X X X X X X X X 31	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	x x x x x x x x x x x x x x x x x x x	44 6	COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS DIFFERENCE STATISTIQUE PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINUER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIEP CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES MARITIMES L'IMPASTIQUES	15 46 1 2 3 4 5 6 7 8
X X X X X X X X X X 14 753 6 964 352 1 428 6 009 X 3 999 98 965 X 93 379 2 093 194 2 385 6 29	X X X X X X 497 	X X X X X X X X X X 31	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	x x x x x x x x x x x x x x x x x x x	X X X X X X X X X 44 088 7 014 352 1 428 35 294 X 2 810 26 585 X 2 810 26 587 X 140 965 X 7 140 518 3 578 394 1 021 17 2 471 725	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES — PAR INDUSTRIES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER FORESTIEP CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES CANACIENNES LIGNES AERIENNES CHARAGERES LIGNES MARITIMES CHARAGERES LIGNES MARITIMES CHARAGERES LIGNES MARITIMES CHARAGERES LIGNES MARITIMES CHARAGERES LIGNES MARITIMES CHARAGERES	15 46 1 2 3 4 5 6 7 8 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
X X X X X X X X X X 14 753 6 964 352 1 428 6 009 X 3 999 98 965 X 93 379 2 093 194 2 385 6 29	x x x x x x x x x x x x x x x x x x x	X X X X X X X X X X 31	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	X X X X X X X X X X X 44 088 7 014 352 1428 35 294 X 2 810 26 585 304 965 X X 965 17 140 518 3 578 394 1 021 17 2 471 775 2 146	COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS DIFFERNCE STATISTIQUE PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS ITRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS ITRANSFERTS INTER PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE ITRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINUER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIEP CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES CANADIENNES LIGNES AERIENNES ETRANGERES LIGNES MARPITIMES ETRANGERES LIGNES MARPITIMES ETRANGERES PIPEL UNES LIGNES MARPITIMES PIPEL UNES LIGNES MARPITIMES PIPEL UNES LIGNES MARPITIMES PIPEL UNES LIGNES MARPITIMES PIPEL UNES LIGNES MARPITIMES PIPEL UNES LIGNES MARPITIMES PIPEL UNES LIGNES MARPITIMES PIPEL UNES LIGNES MARPITIMES PIPEL UNES LIGNES MARP	15 46 1 2 3 4 4 5 6 7 8
X X X X X X X X X X 14 753 6 964 352 1 428 6 009 X 3 999 98 965 X 93 379 2 093 194 2 385 6 29	X X X X X X 497 	X X X X X X X X X X 31	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	X X X X X X X X X 44 088 7 014 352 1 428 35 294 X 2 810 26 585	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES — PAR INDUSTRIES DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER FORESTIEP CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AFRIENNES CANADIENNES LIGNES AFRIENNES CANADIENNES LIGNES MARITIMES LIGNES MARITIMES LIGNES AFRIENNES ETRANGERES LIGNES MARITIMES LIGNES COMMENT VENTES AU DETAIL TPOMPES)	15 46 1 2 3 4 4 5 6 7 7 8
x x x x x x x x x x x x x	x x x x x x x x x x x x x x x x x x x	X X X X X X X X X X 31	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	44 6 x x x x x x x x x x x x 44 088 7 014 352 1 428 35 294 2 810 26 585 304 965 x 94 837 2 617 140 518 3 578 394 1 021 17 2 471 725 1 17 2 471 725 1 146 10 493 17 265 716	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES — PAR INDUSTRIES DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER FORESTIEP CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES CANADIENNES LIGNES AERIENNES CANADIENNES LIGNES AERIENNES ETRANGERES LIGNES MARITIMES L'IRANGERES DIEPLINI TRANSPORT TANSPORT TRANSPORT TRANSPORT TRANSPORT TRANSPORT TRANSPORT AGMILIULTURE	15 46 1 2 3 4 4 5 6 7 8
X X X X X X X X X X X X X	x x x x x x x x x x x x x x x x x x x	X X X X X X X X X X X X X	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	X X X X X X X X X 44 088 7 014 352 1 428 35 294 2 810 26 585	COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS DIFFERNCE STATISTIQUE PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES PAR INDUSTRIES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIEP CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AR RIENNES CHANGIENNES LIGNES AR RIENNES CHANGEPES LIGNES MARITIMES E LIRANGEPES LIGNES MARITIMES E LIRANGERES PIERCIANE TRANSPORT AGMILULTURE AMOUNTES AU DETAIL IPOMPES TRANSPORT AGMILULTURE DOMESTIQUE AMOUNTES AU DETAIL IPOMPES TRANSPORT AGMILULTURE DOMESTIQUE	15 46 1 2 3 4 4 5 6 7 7 8
x x x x x x x x x x x x x	x x x x x x x x x x x x x x x x x x x	X X X X X X X X X X 31	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	44 6 x x x x x x x x x x x x 44 088 7 014 352 1 428 35 294 2 810 26 585 304 965 x 94 837 2 617 140 518 3 578 394 1 021 17 2 471 725 1 17 2 471 725 1 146 10 493 17 265 716	COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS DIFFERNCE STATISTIQUE PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS ITANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINUER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIEP CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES LIGNES MARITIMES LIGNES THANGERES LIGNES MARITIMES LIGNESTIQUES LIGNES MARITIMES LIGNESTIQUES LIGNES MARITIMES LIGNESTIQUES LIGNES MARITIMES LIGNESTIQUES LIGNES MARITIMES LIGNESTIQUES LIGNES MARITIMES LIGNESTIQUES LIGNES MARITIMES LIGNESTIQUES LIGNES MARITIMES LIGNESTIQUES LIGNES MARITIMES LIGNESTIQUES LIGNES MARITIMES LIGNESTIQUES LIGNES MARITIMES LIGNESTIQUES LIGNES MARITIMES LIGNESTIQUES LIGNES MARITIMES LIGNESTIQUE ADMINISTRATION PUBLIQUE	15 46 1 2 3 4 5 6 6 7 8
x x x x x x x x x x x x x	x x x x x x x x x x x x x x x x x x x	X X X X X X X X X X X 31	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	X X X X X X X X X X X X 44 088 7 014 352 1 428 35 294 X 2 810 26 585	COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS DIFFERNCE STATISTIQUE PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES PAR INDUSTRIES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIEP CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AR RIENNES CHANGIENNES LIGNES AR RIENNES CHANGEPES LIGNES MARITIMES E LIRANGEPES LIGNES MARITIMES E LIRANGERES PIERCIANE TRANSPORT AGMILULTURE AMOUNTES AU DETAIL IPOMPES TRANSPORT AGMILULTURE DOMESTIQUE AMOUNTES AU DETAIL IPOMPES TRANSPORT AGMILULTURE DOMESTIQUE	15 46 1 2 3 4 4 5 6 7 8

TABLE 5D. REFINED PETROLEUM PRODUCTS - NOVA SCOTIA - 1981 QUARTER 3

		REFINERY	STILL	MOTOR	KEROSENE & STOVE OIL	DIESEL FUEL OIL	LIGHT FUEL OIL
		LPG'S	GAS	GASOLINE ESSENCE	MAZOUTS	CARBURANT	MAZOUTS
		GPL DES RAFFINERIES	GAZ DE DISTILLATION	A MOTEUR	POUR POELES	DIESEL	LEGERS
	- YEAR TO DATE -			THOUSANDS OF	CUBIC METRES		
1	PRODUCTION	×	X	X	Х	X	X X
2 3	EXPORTS IMPORTS	×	X X	X	X	X X	X
4	INTER-REGIONAL TRANSFERS STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)	X	X X	X	X	X X	X X
5	INTER-PRODUCT TRANSFERS	X	Х	X X	X X	X X	X X
7 8	OTHER PRODUCTS USED AVAILABILITY	69.4	92.1	991.5	75.3	470.4	635.0
	TRANSFORMED TO OTHER FUELS:			_	_	2.8	3 3
9	A) ELECTRICITY - BY UTILITIES - BY INDUSTRY	-	-		-	-	-
13	D) STEAM GENERATION NET SUPPLY	69.4	92.1	991.5	75.3	467.6	631.7
15	PRODUCER CONSUMPTION	X	X	X	X -	×	× _
16	NON-ENERGY USE ENERGY USE - FINAL DEMAND	+	_	922.3	67.3	423.7	635.8
18	IRON MINES	†	-	-	0.2	0 4 13.8	1.5
19 20	TOTAL MINING PULP AND PAPER	†	_			-	-
21	IRON AND STEEL SMELTING AND REFINING	†	-		_	X -	
23	CEMENT CHEMICALS	†	_	-	-	X 0 7	_
25 26	OTHER MANUFACTURING	+		-	0.9	10 6	35.2
27 28	TOTAL MANUFACTURING FORESTRY	† †	_	-	0.9	16.3 9.8	35.2
29	CONSTRUCTION	†		-	0.1	12.5	7.8
30 31	TOTAL INDUSTRIAL RAILWAYS	† †			1.2	52.4 38.9	44.5
32	CANADIAN AIRLINES	†	_	~	_	_	
33 35	FOREIGN AIRLINES DOMESTIC MARINE	+		-	-	113.9	-
36 38	FORÉIGN MARINE PIPELINES	†	_	-	-	27 6	_
39 40	ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT RETAIL PUMP SALES	†	-	28.4 805.2	-	111 7 16.6	
41	TRANSPORTATION	+	_	833.7	-	308.8	-
42	AGRICULTURE RESIDENTIAL	†		26.2	57.9	19.8	460.8
44	PUBLIC ADMINISTRATION	†	-	11.1 51.3	0.3 7.9	42 6	38 8 91 7
45 46	COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL STATISTICAL DIFFERENCE	†	х	X	X	х	X
				TERAL	JOULES		
1 2	PRODUCTION EXPORTS	X X	X X	X X	X X	X X	X X
3	IMPORTS	X	X	X	X X	X X	X X
5	INTER-REGIONAL TRANSFERS STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)	×	X	X	Х	X	X
6	INTER-PRODUCT TRANSFERS OTHER PRODUCTS USED	X	X X	X	X	X X	X
8	AVAILABILITY	1 862	3 844	34 364	2 837	18 194	24 563
9	TRANSFORMED TO OTHER FUELS: A) ELECTRICITY — BY UTILITIES	_	-	-	-	107	129
10 13	– BY INDUSTRY D) STEAM GENERATION	-	-	-	-		-
14	NET SUPPLY	1 862	3 844	34 364	2 837	18 087	24 434
15 16	PRODUCER CONSUMPTION NON-ENERGY USE	X †	X -	X	X	× –	X -
17 18	ENERGY USE - FINAL DEMAND IRON MINES	Ţ.	-	31 966	2 535	16 389	24 593
18	TOTAL MINING	†	_		8	535	57
20 21	PULP AND PAPER IRON AND STEEL	†	-		-	_ X	-
3.7	SMELTING AND REFINING			-	-	-	-
23	CEMENT CHEMICALS	1	-			X 25	
_b 27	OTHER MANUFACTURING TOTAL MANUFACTURING	†		_	35 35	409 630	1 360 1 360
28	FORESTRY		_	_		379	-
30	CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIAL	†	_	_	3 46	483 2 027	303 1 720
31	RAILWAYS CANADIAN AIRLINES	†		-		1 506	-
33	FOREIGN AIRLINES	†		_	-	=	-
35 35	DOMESTIC MARINE FOREIGN MARINE	†	-			4 407 1 068	
38	PIPELINES ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT	† †		986	-	4 321	-
10	RETAIL PUMP SALES	†		27 909	_	644	-
41	TRANSPORTATION AGRICULTURE	†	-	28 895 907		11 945 767	_
	RESIDENTIAL	†		386	2 181 10	1 650	17 824 1 502
45	PUBLIC ADMINISTRATION						
	PUBLIC ADMINISTRATION COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL STATISTICAL DIFFERENCE	†	X	1 778 X	297 X	х	3 547 X

TABLEAU 5D. PRODUITS PETROLIERS RAFFINES - NOUVELLE ECOSSE - 1981 TRIMESTRE 3

			DCTIS PETROL	JERS RAFFINES	- NOUVELLE	ECOSSE - 1981 TRIMESTRE 3	
FUEL OIL	PETROLEUM	AVIATION GASOLINE	AVIATION TURBO FUEL	NON-ENERGY PRODUCTS	TOTAL REFINED PRODUCTS		
MAZOUTS LOURDS	COKE PETROLIER	ESSENCE D'AVIATION	CARBU- REACTEUR	PRODUITS NON- ENERGETIQUES	TOTAL DES PRODUITS RAFFINES		
		MILLIERS DE N	METRES CUBES			- CUMULATIF DE L'ANNEE -	_
x	х	Х	Х	x	×	PRODUCTION	
X	X X	X	X	X	Х	PRODUCTION EXPORTATIONS	1 2
Х	X	X	x	X	X	IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS	3
X X	X X	X	X X	X	X	VARIATION DES STOCKS	5
X	X	X	X	x	X	TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES	6 7
1 111.1	24.6	1.7	111.2	102.5	3 684.8	DISPONIBILITE	8
437 5 27 1					443.6	TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES	9
170.2	-	-	_	_	27.1 170.2	- PAR INDUSTRIES D)PRODUCTION DE VAPEUR	10
476.3 X	24.6 X	1.7 X	111.2 X	102.5 X	3 044.0	DISPONIBILITE NETTE	14
	~	-	-	114.4	114 4	AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE	15 16
423.5	_	3.0	111.2	***	2 586.7 0.4	USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL	17
8.1	-		-	_	23.6	MINES DE FER TOTAL MINIER	18
122.6 X	_			_	122.6 X	PATES ET PAPIER SIDERURGIE	20
X	_		-	-	-	FONTE ET AFFINAGE	21
5.5	-	_	_	_	6.1	FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES	23 25
34.3 226.8	-	_	_	-	81.0	MANUFACTURIER - AUTRES	26
-	-	_	_		279.1 9.8	TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER	27 28
8 4 243.3	_	_	_	-	28 8	CONSTRUCTION	29
-	-	_		_	341.4 38 9	TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS	30
-	-	_	80.6 1.4	_	80.6 1.4	LIGNES AERIENNES CANADIENNES LIGNES AERIENNES ETRANGERES	32
77 3 19 8	en.	_	_	-	191 2	LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES	33 35
-	-	-	_	_	47.4	LIGNES MARITIMES ETRANGERES PIPELINES	36 38
_	_	_		-	140 1 821 9	TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN VENTES AU DETAIL (POMPES)	39 40
97.0	-	-	82.0	-	1 321.5	TRANSPORT	41
9.5	_	_	_		46 0 528.2	AGRICULTURE DOMESTIQUE	42 43
33 5 40.1		1.2 1.8	25.3 3.9	_	152 9 196 7	ADMINISTRATION PUBLIQUE COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS	44
X	Х	Х	Х	х	X	DIFFERENCE STATISTIQUE	45
		TERAJOI	ULES				_
X	x	Х	х	X	x	PRODUCTION	1
X	×	X X	X X	X X	X	EXPORTATIONS IMPORTATIONS	2
X	X	X X	X X	X	X	TRANSFERTS INTER-REGIONS	3
X	x	X	X	x	X	VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS	5
46 364	1 044	X 58	X 3 997	4 290	X 141 418	AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE	7
18 255		-	0 007	4 230		TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES	8
1 133	_	_		_	18 491 1 133	A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES	9
7 101 19 875	1 044	- E0	2 007	4 200	7 101	D)PRODUCTION DE VAPEUR	13
X	X	58 X	3 997 X	4 290 X	114 693 X	DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION	14
17 671	_	101	3 995	4 760	4 760 97 250	USAGE NON-ENERGETIQUE	16
-	-	-	-	-	15	USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER	17 18
338 5 118	Ī	-	_	_	938 5 118	TOTAL MINIER PATES ET PAPIER	19
X	-	-	_	-	X X	SIDERURGIE	20
x	_	-	-	_	X	FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT	
229 1 431	-	-	-	-	254 3 236	PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES	
9 463	44	_	-	_	11 488	TOTAL MANUFACTURIER	27
351	-		_	-	379 1 140	FORESTIER CONSTRUCTION	
10 152	-	-	-	_	13 945	TOTAL INDUSTRIEL	36
_	-	_	2 898	_	1 506 2 898		
3 224	-	-	49	_	7 631	LIGNES AERIENNES ETRANGERES	
825	-	-	-		1 893	LIGNES MARITIMES ETRANGERES	
-	-	-	-	-	5 306	TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMON	
4 049	-	-	2 947	-	28 552 47 836		
4 040		-	2 34/	_	1 674	1/1/2007 11/05	41
396 1 399	- - -	41	909	-	20 401 5 896	DOMESTIQUE	
	- - - X		909 139 X	- - - x	20 401	DOMESTIQUE ADMINISTRATION PUBLIQUE COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS	

NOVA SCOTIA - 1981 QUARTER 3

TABLE 5E. NON-ENERGY REFINED PETROLEUM PRODUCTS

		PETROCHEMICAL FEEDSTOCKS	NAPHTHA SPECIALTIES	ASPHALT	LUBRICATING OILS AND GREASES	OTHER PRODUCTS	TOTAL NON-ENERGY PRODUCTS
			QUARTER 3	THOUSANDS OF	CUBIC METRES	TRIMESTRE 3	
1 2 3 4 5 6 7 8 15 16 29	PRODUCTION EXPORTS IMPORTS IMPORTS INTER-REGIONAL TRANSFERS STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.) INTER-PRODUCT TRANSFERS OTHER PRODUCTS USED AVAILABILITY PRODUCER CONSUMPTION NON-ENERGY USE CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIAL	X X X X X X 8.6 X 8.5	X X X X X X 0.7 X 1.1	X X X X X X 48.8 41.5 47.8	X X X X X X 7.5 7.3 0.4 2.9	X X X X X X X -0.4 X 0.5	X X X X X X 65.2 66.1 41.8 59.1
41 45 46	TRANSPORTATION COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL STATISTICAL DIFFERENCE	x	1.1 X	1.0 X	1.9 2.5 X	0.5 X	1.9 5.1 X

TABLE 5F. COAL DETAILS

		CANADIAN BITUMINOUS	SUB BITUMINOUS	LIGNITE	ANTHRACITE	IMPORTED BITUMINOUS	TOTAL ALL TYPES
			QUARTER 3			TRIMESTRE 3	
				KILOT	ONNES		
PROF	DUCTION	293.8	_	_		_	293.
EXPO		67.8	non.	_	_	_	67.
IMPO		_	_	_	_	38.8	38.
	R-REGIONAL TRANSFERS	31.5	_	-	-	_	31
STOC	CK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)	- 179.4	_		-	14.3	- 165
OTHE	ER ADJUSTMENTS	76.8		_	-	_	-76
AVAILAE		360.1	-	-	-	24.5	384
	SFORMED TO OTHER FUELS:	202 5					203
	ELECTRICITY - BY UTILITIES	203.5		ALIES		_	20.
D)	- BY INDUSTRY COKE AND MANUFACTURED GASES	122.1	_	_	_	19.1	141
	STEAM GENERATION	22.1		_		15.1	22
1						5.4	17
NET SU		12.4	_	_	-	3.4	11
	DUCER CONSUMPTION -ENERGY USE	0.2		_	_	_	,
- (_	um.	_		
ENERGY	USE - FINAL DEMAND	12.3	_	-	-	5.4	17
TOTA	L MINING	_		_	-	_	
	PULP AND PAPER	_	-	-	-		
	IRON AND STEEL) ×	-		-	X	
İ	SMELTING AND REFINING	-	-	-	-		
	CEMENT	X	-	-	-	X	
	CHEMICALS	-	-		-	-	
	OTHER MANUFACTURING	-	_	-	-	-	
	L MANUFACTURING	10.0	_		-	5.4	15
	DENTIAL	2.3				-	
	LIC ADMINISTRATION			-			
COM	MERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL					-	

TABLE 5G. ELECTRICITY GENERATED FROM FOSSIL FUELS

		COALS CHARBON	NATURAL GAS	DIESEL FUEL OIL CARBURANT DIESEL	LIGHT FUEL OIL MAZOUTS LEGERS	HEAVY FUEL OIL - MAZOUTS LOURDS	TAR, PITCH, PETROL COKE GOUDRON, BRAI COKE DE PETR
				GIGAWAT	T HOURS		
	ELECTRICITY GENERATED:			QUAR	TER 3		
1 2	BY UTILITIES BY INDUSTRY	442	-	1	3	668	- 8
3	TOTAL	442	-	1	3	60 728	8
1				YEAR T	O DATE		
4 5	ELECTRICITY GENERATED: BY UTILITIES BY UTILITIES	1 950	_	5	11	1 758	_
b b	BY INDUSTRY TOTAL	1 950	-	- 5	11	193 1 951	28 28

NOUVELLE ECOSSE - 1981 TRIMESTRE 3

TABLEAU 5E. PRODUITS PETROLIERS RAFFINES NON-ENERGETIQUES

ALIMENTATION PETROCHIMIQUE	PRODUITS SPECIAUX/ BASE NAPHTHE	ASPHALTE	HUILES ET GRAISES LUBRIFIANTES	AUTRES PRODUITS	TOTAL DES PRODUITS NON- ENERGETIQUES		
	YEAR TO DATE	MILLIERS DE M	CU METRES CUBES	IMULATIF DE L'ANN	IEE .		
X X X X X X 19.4 19.3 - 19.3	x x x x x x x x 2.4 x 3.4 - - - 3.4 x	X X X X X X 69.7 58 0 67.9 - 1.8	X X X X X 20.9 X 206 0.9 8.3 5.2 7.1	X X X X X X Y -9.8 X 1.3	X X X X X X 102.5 X 114 4 58 9 95.5 5.2 13.7	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL TRANSPORT COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS DIFFERENCE STATISTIQUE	

TABLEAU 51. DETAILS DE CHARBON

CANADIEN	E 7 M NE JX	1 3N 1F	ANTICKA, ITE	Politikar > Mr. Hit	T 12	
	YEAR TO DATE			MA ATA TA ANA	,	
		KILOT	ONNES			
1 863 1	-					
392.1	_	_		-	1 863 1	PRODUCTION
			-	38.8	392 1	EXPORTATIONS
64 4	_				38 8	IMPORTATIONS
-98 8				13.0	64 4	TRANSFERTS INTER REGIONS
- 157 6					-85 8	VARIATION DES STOCKS
1 476.5			_		- 157 6	AUTRES AJUSTEMENTS
A 4/0.0	_	-	eu.	25.9	1 502.4	DISPONIBILITE
802 6		_			802 6	TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES
	_	_	No.	_	002 0	A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES
468 0	_			20 4	488 4	- PAR INDUSTRIES
142 7		_		204	142 7	B) COKE ET GAZ MANUFACTURE
63.2						D)PRODUCTION DE VAPEUR
3.4	950	~	_	5.4	68.6	DISPONIBILITE NETTE
3 4		-	-		3 4	AUTOCONSOMMATION
	-	ma.	-	-		USAGE NON ENERGETIQUE
59.8	-	-	-	5.4	65.2	USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL
-	-	-	-	-	-	TOTAL MINIER
-	~			-	-	PATES ET PAPIER
X		-	-	X	X	SIDERURGIE
-	-	-		-	-	FONTE ET AFFINAGE
X		-		X	X	FABRICANTS DE CIMENT
-	40	-	-	-	_	PRODUITS CHIMIQUES
-	-	-	-	-	_	MANUFACTURIER - AUTRES
33.8	_	_		5.4	39.2	TOTAL MANUFACTURIER
26 0	44	_		9.4	26.0	DOMESTIQUE
	-	_			200	
					-	ADMINISTRATION PUBLIQUE
						COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS

TABLEAU 5G. ENERGIE ELECTRIQUE PRODUITE A PARTIR DES COMBUSTIBLES

BOIS	SPENT PULPING LIQUOR LESSIVE DE PATE EPUISEE	OTHER	STATION SERVICE CONSOMMATION DE CENTRALE	TOTAL ALL FUELS TOTAL DES COMBUSTIBLE		
	GIGAWATT	HEURES				
	TRIMES	TRE 3			PRODUCTION OF LITTURES	
	-	_	_	1 114		
5	21			98		
5	21		-	1 212	TOTAL	
	CUMULATIF (DE L'ANNEE				
					PRODUCTION DE L'ENERGIE ELECTRIQUE:	
16	6.1	_				
10	64	~		314	PAR INDUSTRIES TOTAL	
	BOIS - 5 5 5	WOOD BOIS LESSIVE DE PATE EPUISEE GIGAWATT TRIMES 5 21 5 21 CUMULATIF E	WOOD LIQUOR OTHER BOIS LESSIVE DE AUTRE PATE EPUISEE GIGAWATT HEURES TRIMESTRE 3 5 21 - 5 21 - CUMULATIF DE LANNEL	WOOD LIQUOR OTHER SERVICE CONSOMMATION DE CENTRALE GIGAWATT HEURES TRIMESTRE 3 5 21	WOOD LIQUOR OTHER SERVICE ALL FUELS TOTAL DES COMBUSTIBLE GIGAWATT HEURES IPIMESTRE 3 1 114 5 21 98 5 21 98 5 21 1 212 CUMULATIF DE LANNEL 3 725 16 64 3 314	WOOD LIQUOR OTHER SERVICE ALL FUELS LESSIVE DE PATE EPUISEE GIGAWATT HEURES TRIMESTRE 3 PRODUCTION DE L'ENERGIE ELECTRIQUE PAR SERVICES PAR INDUSTRIES CUMULATIF DE L'ANNEL PRODUCTION DE L'ENERGIE ELECTRIQUE PAR SERVICES PAR INDUSTRIES TOTAL PRODUCTION DE L'ENERGIE ELECTRIQUE PAR SERVICES PAR INDUSTRIES TOTAL PRODUCTION DE L'ENERGIE ELECTRIQUE PAR SERVICES PAR INDUSTRIES TOTAL PRODUCTION DE L'ENERGIE ELECTRIQUE: PAR SERVICES PAR SERVICES PAR SERVICES PAR SERVICES PAR SERVICES PAR SERVICES PAR SERVICES PAR MODULTION DE L'ENERGIE ELECTRIQUE: PAR SERVICES PAR SERVICES PAR INDUSTRIES

TABLE 6A. PRIMARY AND SECONDARY ENERGY - NEW BRUNSWICK - 1981 QUARTER 3

		COAL	CRUDE OIL	NATURAL GAS	GAS PLANT NGL'S	HYDRO AND NUCLEAR ELECTRICITY	STEAM (SEE INTRO)
		CHARBON	PETROLE BRUT	GAZ NATUREL	LGN DES USINES DE GAZ	ELECTRICITE (HYDRO ET NUCLEAIRE)	VAPEUR (VOIR INTRO)
_	- QUARTER 3 -	KILOTONNES	MEGALITRES	GIGALITRES	MEGALITRES	GWH	KILOTONNES
1	PRODUCTION	137.7	_	0.5	_	780.4	
2	EXPORTS	_	_	- -	_	677.2 18.5	
3 4	IMPORTS INTER-REGIONAL TRANSFERS	3 9 6.4	_	_	2.5 0.1	689.8	
6	STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.) INTER-PRODUCT TRANSFERS	-	-		-	-	-
7 8	OTHER ADJUSTMENTS AVAILABILITY	-2.2 133.0	_	0.5	2.4	811.5	_
9	TRANSFORMED TO OTHER FUELS: A) ELECTRICITY - BY UTILITIES	120 9	_		_	_	_
10	- BY INDUSTRY	120 5		_		-	-
11	B) COKE AND MANUFACTURED GASES C) REFINED PRODUCTS	_	-		-		-
13	D) STEAM GENERATION NET SUPPLY	12.2	_	0.5	2.4	811.5	- 122 8 122.8
14	PRODUCER CONSUMPTION		-		-	208.6	_
16	NON-ENERGY USE ENERGY USE - FINAL DEMAND	12.2	_	0.4	9.9	1 771.7	122.8
18	IRON MINES		-	_	-	95.7	_
19 20	TOTAL MINING PULP AND PAPER	_		_	-	619.4	122 8
21	IRON AND STEEL SMELTING AND REFINING	X	_		X X	×	X
23	CEMENT	×	_		X X	X X	X X
25	PETROLEUM REFINING CHEMICALS	x	_	-	X 1.7	X 167.9	X
27	OTHER MANUFACTURING TOTAL MANUFACTURING	12.0	_	_	1.7	923.1	122.8
28	FORESTRY		-	-		-	-
30	CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIAL	12.0	_	_	1.7	1 018.8	122.8
31 34	RAILWAYS AIRLINES	-	-	_		=	
37	MARINE	-				-	_
38 39	PIPELINES ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT	re-	-	_	-	-	
40	RETAIL PUMP SALES	-		-	-	-	-
41	TRANSPORTATION AGRICULTURE		_	_	_	8.3	
43	RESIDENTIAL PUBLIC ADMINISTRATION	0 1	_		3.5	416.1 15.5	-
45 46	COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL STATISTICAL DIFFERENCE	-	_	0.4 0.1	4.6	312.9 4.5	_
40	STATISTICAL DIFFERENCE						
		4 004			OULES	2 809	
1 2	PRODUCTION EXPORTS	4 034	_	18		2 438	_
3 4	IMPORTS INTER-REGIONAL TRANSFERS	116	_		64	66 2 483	
5 6	STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.) INTER-PRODUCT TRANSFERS	187	-	_	3 -		-
7	OTHER ADJUSTMENTS	-65	-				-
8	AVAILABILITY TRANSFORMED TO OTHER FUELS:	3 898	-	18	61	2 921	-
9	A) ELECTRICITY - BY UTILITIES - BY INDUSTRY	3 542			_	-	-
11	B) COKE AND MANUFACTURED GASES		-	_	_		-
12 13	C) REFINED PRODUCTS D) STEAM GENERATION	-	_		-	-	-
14 15	NET SUPPLY PRODUCER CONSUMPTION	356	_	18	61	2 921 751	338
16	NON-ENERGY USE		_	_	-		-
17 18	ENERGY USE - FINAL DEMAND IRON MINES	356	-	15	251	6 378	338
19	TOTAL MINING	_	-	-	-	345	_
.0	PULP AND PAPER IRON AND STEEL	×	_		_ X	2 230 X	338 X
.12	SMELTING AND REFINING CEMENT	X X	_	_	X	×	X X
.74 .75	PETROLEUM REFINING CHEMICALS	X	-	-	X	Х	X
16	OTHER MANUFACTURING	X -		=	X 43	X 605	
27	TOTAL MANUFACTURING FORESTRY	353	_	_	43	3 323	338
*a	CONSTRUCTION					-	-
30	TOTAL INDUSTRIAL RAILWAYS	353		-	43	3 668	338
*4	AIRLINES MARINE		-	-			-
5.°	PIPELINES						-
40	ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT RETAIL PUMP SALES						-
41	TRANSPORTATION AGRICULTURE	-	-	-	-	- 30	-
3 -	RESIDENTIAL	4	-	2	91	30 1 498	
4	PUBLIC ADMINISTRATION COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL			13	118	56 1 127	-
	STATISTICAL DIFFERENCE			3	1	16	

TABLEAU 6A. L'ENERGIE, PRIMAIRE ET SECONDAIRE « NOUVEAU BRUNSWICK » 1981 TRIMESTRE 3

	LADLE					
TOTAL			REFINED		TOTAL	
PRIMARY		COKE OVEN	PETROLEUM	THERMAL	PRIMARY AND	
SOURCES	COKE	GAS	PRODUCTS	ELECTRICITY	SECONDARY	
TOTAL DES	COKE	GAZ DE	PRODUITS	ENERGIE		
SOURCES		FOURS A COKE	PETROLIERS	ELECTRIQUE	PRIMAIRE ET	
PRIMAIRES			RAFFINES	(THERMIQUE)	SECONDAIRE	
				1		
v	KILOTONNES	GIGALITRES	MEGALITRES	1, 1, 1		- TRIMESTRE 3 -
)	10733		PRODUCTION
	4.7		7			EXPORTATIONS IMPORTATIONS
	(,					TRANSFERTS INTER-REGIONS
						VARIATION DES STOCKS
	(6		,			TRANSFERTS INTER PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS
	8.3	_	1 032 3	1 173 3		DISPONIBILITE
						TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES
			. 1. 6			A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES
			10.3			B) COKE ET GAZ MANUFACTURE
						C) PRODUITS RAFFINES
						D)PRODUCTION DE VAPEUR
	8 3	-	819 9	1 173 3		DISPONIBILITE NETTE
			71, 4			AUTOCONSOMMATION
	8 3	_	693 0			USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL
			0000			MINES DE FER
	~		5.5	†		TOTAL MINIER
			7 7 4			PATES ET PAPIER
	x x		1			SIDERURGIE FONTE ET ACEINAGE
	1).			FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT
	>		r.			RAFFINAGE PETROLIER
	×		1 × 4			PRODUITS CHIMIQUES
	8.3		103.7	+		MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER
	0.0		, ,			FORESTIER
			' 5			CONSTRUCTION
	8.3		124.5	†		TOTAL INDUSTRIEL
			11.5	•		SOCIETES FERROVIERS
			96 C			LIGNES AERIENNES MARITIMES
				+		PIPELINES
			41 6			TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN
			404.8			VENTES AU DETAIL (POMPES)
	_	_	.'53			TRANSPORT AGRICULTURE
			47º, 3			DOMESTIQUE
			. 3 *			ADMINISTRATION DURINGUE
						ADMINISTRATION PUBLIQUE
			49 4			COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS
	_	_		· †		
-		T _E Fa	49 4 X	†		COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS
	-		49 4 X			COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS DIFFERENCE STATISTIQUE
, -e.	-	Tyles	49 4 X	44	¥	COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS DIFFERENCE STATISTIQUE PRODUCTION
	. 51	1,65	49 4 X		X X	COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS DIFFERENCE STATISTIQUE
' 55. 458 56	16	12.63	49 4 X		X X	COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS DIFFERENCE STATISTIQUE PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS
. ~6. . 435 66		1, 62	49 4 X		X X X	COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS DIFFERENCE STATISTIQUE PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS
' 55. 458 56	16	1) 84	49 4 X		X X	COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS DIFFERENCE STATISTIQUE PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS
4 se. . 4 ss ee . 163 190) t 3	1, 80	49 4 X		X X X	COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS DIFFERENCE STATISTIQUE PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS
6 899	16 3 16	1, 80	49 4 X	4 2. 4	X X X X	COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS DIFFERENCE STATISTIQUE PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES
. 4.55 00 . 1.63 1.50	16 3 16	1, 80	49 4 X	4 2. 4	X X X X	COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS DIFFERENCE STATISTIQUE PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS VARIATION DES STOCKS IRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AUUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE PAR SERVICES
6 899	16 3 16	1; #4	49 4 X	4 2. 4	X X X X	COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS DIFFERENCE STATISTIQUE PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES
6 899	16 3 16	11 442	49 4 X	4 2. 4	X X X X	COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS DIFFERENCE STATISTIQUE PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS ITRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AUBTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES
6 899	16 239	1) 500	49 4 X	4 224	11	COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS DIFFERENCE STATISTIQUE PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AUUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES DIPPODUCTION DE VAPEUR
6 899	16 3 16	1) 84	49 4 X	4 2. 4	X X X X	COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS DIFFERENCE STATISTIQUE PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFIRES DIPPODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE
4 56. 4 35. 56. 1 95. 1 95. 6 899	16 239	1; 80	49 4 X X	4 224	11 13 489	COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS DIFFERENCE STATISTIQUE PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AUUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES DIPPODUCTION DE VAPEUR
4 56. 4 35. 56. 1 95. 1 95. 6 899	16 239	1; #44	49 4 X	4 224 4 224 †	11 : ;	COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS DIFFERENCE STATISTIQUE PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES DIPPODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE METTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE – ECOULEMENT FINAL
4 56. 4 35. 56. 1 95. 1 95. 6 899	10 10 239 239	1; 440	49 4 X 40 188 4 4 5 4 5 4 5 4 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5	4 224 4 224 †	11	COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS DIFFERENCE STATISTIQUE PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS ITRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE METTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL MINES DE FER
4 56. 4 35. 56. 1 95. 1 95. 6 899	10 10 239 239	1) 100	49 4 X 40 188 * 4. ', 42 31 332 	4 224 4 224 †	11	PRODUCTION EXPORTATIONS DIFFERENCE STATISTIQUE PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOOKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES DIPPODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL MINIES DE FER TOTAL MINIER
4 56. 4 35. 56. 1 95. 1 95. 6 899	10 10 239 239	1, 80	49 4 X 40 188 4 4 5 4 5 4 5 4 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5	4 224 4 224 †	11	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS ITRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS ITRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES DISPONIBILITE METTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER
4 56. 4 35. 56. 1 95. 1 95. 6 899	10 10 239 239	1; 80	49 4 X	4 224 4 224 †	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	DIFFERENCE STATISTIQUE PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES DIPPODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINIER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FOONTE ET AFFINAGE
6 899	10 10 239 239	Tr HA	49 4 X	4 224 4 224 †	11 · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS DIFFERENCE STATISTIQUE PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS ITRANSFERTS. INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE PAR SERVICES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDEPURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT
4 56. 4 35. 56. 1 95. 1 95. 6 899	10 10 239 239	1; 440	49 4 X	4 224 4 224 †	11 · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	PRODUCTION EXPORTATIONS DIFFERENCE STATISTIQUE PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES DIPPODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL MINIES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDEPURGIE FONTE ET AFFINAGE FAGRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLUER
4 56. 4 35. 56. 1 95. 1 95. 6 899	239 239	11 140	49 4 X X 40 188 \$ 4.5 4.5 4.5 4.5 4.5 4.5 4.5 4.5 4.5 4.5	4 224 4 224 †	39 489 	COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS DIFFERENCE STATISTIQUE PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS ITRANSFERTS. INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE PAR SERVICES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDEPURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT
4 56. 4 35. 56. 1 95. 1 95. 6 899	239 239	1, 80	49 4 X X	4 224 4 224 †	39 489 	DIFFERENCE STATISTIQUE PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES DIPPODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDEPURGIE FONTE ET AFFINAGE FAGRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLUER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER — AUTRES TOTAL MANUFACTURIER
4 56. 4 35. 56. 1 95. 1 95. 6 899	239 239	Tr No.	49 4 X 40 188 40 188 4 4 5 4 5 4 5 4 6 4 7 4 7 4 8 4 8 4 8 4 8 4 8 4 8 4 8 4 8 4 8 4 8	4 224 4 224 † † † † † † † † † † † † † † † † † † †	39 489 33 691 560 1 8 599	DIFFERENCE STATISTIQUE PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS ITRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS ITRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES DIPPONUGITON DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER FORESTIER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER FORESTIER
4 56. 4 35. 56. 1 95. 1 95. 6 899	239	Tr HA	49 4 X	4 224 4 224 † † † † † † † † † † † † † † † † † †	39 489 33 691 560 8 599	DIFFERENCE STATISTIQUE PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE PAR SERVICES PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFEINES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE METTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROUER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER FORESTIER TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION
4 56. 4 35. 56. 1 95. 1 95. 6 899	239 239	1; #40	49 4 X 40 188 31 332 26 113 216 4 304 5 108	4 224 4 224 † † † † † † † † † † † † † † † † † † †	39 489 	DIFFERENCE STATISTIQUE PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES DIPPODUETION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL MINIES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLLER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL
4 56. 4 35. 56. 1 95. 1 95. 6 899	239	Ty No.	49 4 X	4 224 4 224 † † † † † † † † † † † † † † † † † †	39 489 33 691 560 8 599	DIFFERENCE STATISTIQUE PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE PAR SERVICES PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFEINES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE METTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROUER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER FORESTIER TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION
4 56. 4 35. 56. 1 95. 1 95. 6 899	239	1; 80	49 4 X 40 188 40 188 4	4 224 4 224 † † † † † † † † † † † † † † † † † †	39 489 33 691 560 560 71 8 599 748	DIFFERENCE STATISTIQUE PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES DIPPODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROULER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES MARITIMES
4 56. 4 35. 56. 1 95. 1 95. 6 899	239	Tr Max	49 4 X 40 188 31 332 26 113 216 31 304 31 304	4 224 4 224 † † † † † † † † † † † † † † † † † †	39 489 	DIFFERENCE STATISTIQUE PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE PAR SERVICES PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE METTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL MINIES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES MARITIMES HIPLELINES
4 56. 4 35. 56. 1 95. 1 95. 6 899	239	Te HAX	49 4 X 40 188 40 188 4	4 224 4 224 † † † † † † † † † † † † † † † † † †	39 489 	DIFFERENCE STATISTIQUE PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES DIPPODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROULER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES MARITIMES
6 899	239	7, 80	4) 4 X 40 188 31 332 26 113 216 4 304 5 108	4 224 4 224 † † † † † † † † † † † † † † † † † †	39 489 	DIFFERENCE STATISTIQUE PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES DIPPODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL MINIES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES MARITIMES PIPELINES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMIN VENTES AU DETAIL (POMPES) TRANSPORT
6 899	239	1, 80	49 4 X 40 188 5 4.5 31 332 26 113 216 4 304 5 108 1 9 4 14 835	4 224 4 224 † † † † † † † † † † † † † † † † † †	39 489 	DIFFERENCE STATISTIQUE PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES DIPPODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL MINIES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROULER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES ALRENNES MARITIMES PIPELINES TRANSPORT TRANSPORT
6 899	239	1; 80	49 4 X 40 188 40 188 4	4 224 4 224 † † † † † † † † † † † † † † † † † †	39 489 33 691 560 560 748 8 599 9 748 560 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	DIFFERENCE STATISTIQUE PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS ITRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS ITRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE PAR SERVICES PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FASRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AURIENNES MARTITIMES TRANSPORT AGRICULTURE LOMMESTIQUE TRANSPORT AGRICULTURE LOMMESTIQUE
6 899	239	1; 80	49 4 X 40 188 5 4.5 31 332 26 113 216 4 304 5 108 1 9 4 14 835	4 224 4 224 † † † † † † † † † † † † † † † † † †	39 489 	DIFFERENCE STATISTIQUE PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES DIPPODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL MINIES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROULER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES ALRENNES MARITIMES PIPELINES TRANSPORT TRANSPORT
6 899	239	Te HAX	49 4 X 40 188 31 332 26 113 216 31, 4 304 5 108 1 9 4 14 835	4 224 4 224 † † † † † † † † † † † † † † † † † †	39 489 33 691 560 8 599 9 748 	PRODUCTION EXPORTATIONS DIFFERENCE STATISTIQUE PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AUUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE PAR SERVICES PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES DIPPODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL MINIES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDEPURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROUER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVERS LIGNES AUPTEURS TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMININ FENTES AU DETAIL (POMPES) TRANSPORT AGRICULTURE UGMESTIQUE ADMINISTRATION PUBLIQUE

TABLE 6B. PRIMARY AND SECONDARY ENERGY - NEW BRUNSWICK - 1981 QUARTER 3

		COAL	OIL	GAS	NGL'S	ELECTRICITY	STEAM (SEE INTRO)
		CHARBON	PETROLE BRUT	GAZ NATUREL	LGN DES USINES DE GAZ	ELECTRICITE (HYDRO ET NUCLEAIRE)	VAPEUR (VOIR INTRO)
+	- YEAR TO DATE -	KILOTONNES	MEGALITRES	GIGALITRES	MEGALITRES	GWH	KILOTONNES
	PRODUCTION	384.9	_	1.5	_	2 786.5	
2	PRODUCTION EXPORTS	-	-	-	-	2 454 4 42 4	-
3 4	IMPORTS INTER-REGIONAL TRANSFERS	28.8	-	-	12.6 0.9	2 239 4	_
5	STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.) INTER-PRODUCT TRANSFERS	19.7	_	$-\frac{1}{2}$	-	_	-
7	OTHER ADJUSTMENTS	-11.2 382.7	_	1.5	11.6	2 613.9	_
8	TRANSFORMED TO OTHER FUELS:	358.8					
9	A) ELECTRICITY — BY UTILITIES — BY INDUSTRY	330.0	-	-	-	-	-
11	B) COKE AND MANUFACTURED GASES C) REFINED PRODUCTS	_	-	_	-	Ţ.,	- 206.0
13	D) STEAM GENERATION	24.0	_	1.5	11.6	2 613.9	- 386 0 386.0
14 15	PRODUCER CONSUMPTION	24.0	-	-	-	540 7	-
16	NON-ENERGY USE ENERGY USE - FINAL DEMAND	24.0	_	1.4	41.2	5 992.9	386.0
18	IRON MINES	_	_	_	_	287.8	_
19 20	TOTAL MINING PULP AND PAPER		-	_	Х	1 869 2 X	386 0 X
21	IRON AND STEEL SMELTING AND REFINING	×	_	_	X	Х	X
23	CEMENT PETROLEUM REFINING	×			X X	X X	X
25	CHEMICALS	×	-	_	X 9.0	X 476 1	Х
26 27	OTHER MANUFACTURING TOTAL MANUFACTURING	23.6	_	-	9.0	2 761.0	386.0
28	FORESTRY CONSTRUCTION	_	-		_	-	
30	TOTAL INDUSTRIAL	23.6	-	-	9.0	3 048.8	386.0
31	RAILWAYS AIRLINES	_		-	-	_	
37	MARINE PIPELINES		-	-	_		-
38	ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT	-	-		-	-	-
40	RETAIL PUMP SALES TRANSPORTATION	_	_	_	_	_	-
42	AGRICULTURE RESIDENTIAL	0 4	_	0.2	- 18.2	35 1 1 732.6	_
43	PUBLIC ADMINISTRATION			1.1	14.0	46.4 1 130.1	-
45	COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL STATISTICAL DIFFERENCE	_	_	0.1	-1.4	4.5	-
				TERA.	JOULES		
,	PRODUCTION	11 277	100	55	-	10 031	_
2	EXPORTS		-	-		8 836 153	
3	IMPORTS INTER-REGIONAL TRANSFERS	843		_	321	8 062	-
5	STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.) INTER-PRODUCT TRANSFERS	577	_		24	_	
7	OTHER ADJUSTMENTS	- 328		- 55	297	9 410	_
8	TRANSFORMED TO OTHER FUELS	11 214	_	33	237	0 120	
9	A) ELECTRICITY – BY UTILITIES – BY INDUSTRY	10 511	_	-			
11	B) COKE AND MANUFACTURED GASES C) REFINED PRODUCTS			-	-		_
13	D) STEAM GENERATION				207	9 410	1 061
14	PRODUCER CONSUMPTION	703	_	55 -	297	1 947	1 001
16	NON-ENERGY USE	703	-	- 51	1 051	21 575	1 061
17	IRON MINES	/03	_	31	7 031		2 001
19	TOTAL MINING PULP AND PAPER	-	-	_	-	1 036 6 729	1 061
.71	IRON AND STEEL	×	-	-	X X	X	X X
2.	SMELTING AND REFINING CEMENT	X	-	_	X	Х	X
24	PETROLEUM REFINING CHEMICALS	X	_	_	X	X	X X
27	OTHER MANUFACTURING	690		_	230 230	1 714 9 940	1 061
. ~	TOTAL MANUFACTURING FORESTRY	690	_	_	-	7.0	
30	CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIAL	690	_	_	230	10 976	1 061
34	RAILWAYS AIRLINES		-				
5 '	MARINE				-		-
3-	PIPELINES ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT						
41	RETAIL PUMP SALES				_		
41	TRANSPORTATION AGRICULTURE	_	_	_		126	
		1.2		9	464	6 23/	
4.4	RESIDENTIAL PUBLIC ADMINISTRATION				357	167 4 069	

TABLEAU 6B. L'ENERGIE, PRIMAIRE ET SECONDAIRE - NOUVEAU BRUNSWICK - 1981 TRIMESTRE 3

TOTAL						BRUNSWICK - 1981 TRIMESTRE 3	
PRIMARY		COME OVER	REFINED		TOTAL		1
SOURCES		COKE OVEN GAS	PETROLEUM PRODUCTS	THERMAL FLECTRICITY	SECONDARY		
TOTAL DES	F .	GAZ DE	PRODUITS				
SOURCES		FOURS A COKE	PETROLIERS	ENERGIE ÉLECTRIQUE	PRIMAIRE ET		
PRIMAIRES			RAFFINES	(THERMIQUE)	SECONDAIRE		
	VII OTOMATEC	0.04				- CUMULATIF DE L'ANNEE -	-
	KILOTONNES	GIGALITRES	ME ,A THE	. 45.24			
			,	5 4.4.		PRODUCTION	
	. 6, 9		,			EXPORTATIONS IMPORTATIONS	
) (6.		λ ,			TRANSFERTS INTER REGIONS	1
			X.			VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER PRODUITS	9
	⊕ € 26 6		χ	10000		AUTRES AJUSTEMENTS	1
	200	~	3 399.1	3 924.2		TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES	8
			21€ C- 33 C			A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES	
			,,,			- PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE	1/1
						C) PRODUITS RAFFINES	11
	26 6	_	2 650 1	3 924 2		D)PRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE	111
			1179			AUTOCONSOMMATION	14
	26.6	_	2 314.4	†		USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL	18
				•		MINES DE FER	17
	_	_	16.6 3.04	+		TOTAL MINIER	19
	X		X			PATES ET PAPIER SIDERURGIF	71-
	X		λ x	†		FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT	31.
	×		x Y	1		RAFFINAGE PETROLIER	1
	_		20.5	†		PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES	
	26.6	-	423 4	t		TOTAL MANUFACTURIER	27
			19 G 16 T	†		FORESTIER CONSTRUCTION	
	26.6	-	475 1	÷		TOTAL INDUSTRIEL	30
			43 × 15 .	:		SOCIETES FERROVIERS	٠.
				+		LIGNES AERIENNES MARITIMES	
			108.5	1		PIPELINES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUNICATION	
			106 1			TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN VENTES AU DETAIL (POMPES)	4
	-	-	1 127 7	†		TRANSPORT	41
			359 a	•		AGRICULTURE DOMESTIQUE	1.
			85 F 207 7	•		ADMINISTRATION PUBLIQUE COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS	0.1
	_		Х	Ť		DIFFERENCE STATISTIQUE	46
		*(+4 ,	1	-			
		(
. 364 8 8 st				14 1. 1	Х	PRODUCTION EXPORTATIONS	
15a 9.706	114		X		X	IMPORTATIONS	
60.1							
011	16).		Х	TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS	-1
	ŧ		X X X		X X X	TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS	:
32% 20 977		-). 1	14 127	X X	TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS	:
308 20 977	16	-	132 726	14 127	X X X	TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AUUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES	: 8
328	16	-	X X X	14 127	X X X	TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE	8
308 20 977	16		132 726	14 127	X X X X	TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE	8
308 20 977 18 511	16 768		132 726		X X X X	TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES	10
308 20 977	16		132 726	14 127 14 127	X X X X	TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE	14
308 20 977 18 511	768	-	132 726		X X X X	TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE PAR SERVICES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES D)PRODUCTION DE VAPEUR	
308 20 977 18 511	16 768	-	132 726 cet 1 3.7 101 490 X	14 127 †	X X X X	TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL	14
308 20 977 18 511	768	-	132 726 	14 127 †	127 912 	TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER	14
308 20 977 18 511	768	-	132 726 ont 1 3.7 101 490 X 5 134	14 127 †	127 912 	TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES DIPPODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER	14 1. 17 19
308 20 977 18 511	768	-	132 726 cm/ 1 3 7 7 101 490	14 127 †	127 912 113 283 1 682	TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINNES DE FER TOTAL MINIER	14
308 20 977 18 511	768	-	132 726 1 37 101 490	14 127 †	127 912 	TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES D) PRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINIER TOTAL MINIER SUFFERET SUFFERES SIDEPURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT	14 17
308 20 977 18 511	768	-	101 490 X 5 134 88 074 646 13 371	14 127 †	127 912 113 283 1 682	TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AUUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE	14 1. 17 19
308 20 977 18 511	768 768	-	101 490 X 5 134 88 074 646 13 371	14 127 †	127 912 	TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AUGSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES DIPPODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE METTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRIGANTS DE CIMENTI RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER AUTRES	14 17 19
308 20 977 18 511	768		101 490 X 5 134 88 074 646 13 371	14 127 †	127 912 	TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AUUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINIES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER FORESTIER TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER	14 17 19
308 20 977 18 511	768 768 768 		101 490 X 5 134 88 074 646 13 371	14 127 †	127 912 	TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE — PAR SERVICES — PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE METTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDTRURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER FORTSLIER CONNTRUCTION	14 17 19
308 20 977 18 511	768 768		132 726 cell 1 1 1 490 X 5 134 88 074 646 13 371	14 127 †	127 912 	TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AUUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINIES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER FORESTIER TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER	14 17 19
308 20 977 18 511	768 768 768 		132 726	14 127 †	127 912 	TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AUUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINIES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER FORESILER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIIGNES AFFINANES	114 17 19 27 35 11
308 20 977 18 511	768 768 768 		132 726 132 726 101 490 X 5 134 88 074 646 13 371 17 578 19 582	14 127 †	127 912 	TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AUGSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE METTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER CONSTRUCTION TOTAL MANUFACTURIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES EF RROVIERS LIGNES AERIENNES MARITIMES	14 17 19
3.78 20 977 13 511	768 768 768 		132 726	14 127 †	127 912 113 283 1 682 1 141 30 267 1 33 367	TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AUUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINIES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDEPURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMFNT RAFFINAGE PEROLUER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES ET RROVIERS LIGNES AERENNES MARITIMES MARITIMES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMM IN	10 14 17 17 18 19 10 11 12 19 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11
308 20 977 18 511	768 768 768 		132 726 132 726 101 490 X 5 134 88 074 646 13 371 17 578 19 582	14 127 †	127 912 	TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AUGSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE METTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER CONSTRUCTION TOTAL MANUFACTURIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES EF RROVIERS LIGNES AERIENNES MARITIMES	10 18 11 14 17 11 19 27
308 20 977 18 511	768 768 768 		132 726	14 127 †	127 912 113 283 1 682 1 1/1 30 267 1 33 367	TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AUJSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINIES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDEPURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROULER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES EL RECOVIERS LIGNES AERENNES MARITIMES TRANSPORT TRANSPORT TRANSPORT TRANSPORT TRANSPORT TRANSPORT TRANSPORT TRANSPORT TRANSPORT TRANSPORT TRANSPORT TRANSPORT TRANSPORT TRANSPORT TRANSPORT TRANSPORT TRANSPORT TRANSPORT TRANSPORT TRANSPORT TRANSPORT TRANSPORT TRANSPORT TRANSPORT TRANSPORT TRANSPORT TRANSPORT TRANSPORT TRANSPORT	10 (0) (8 (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1)
308 20 977 18 511	768 768 768 		132 726	14 127	127 912 127 912 113 283 1 682 1 141 30 267 11 33 367	TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AUUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES D)PRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINIES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AUTRES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMM IN VENTES AU DETAIL POMPLES. TRANSPORT AGRICULTURE LOMESTIQUE LOMESTI	10 14 14 17 19 10 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11
308 20 977 18 511	768 768 768 		132 726 132 726 1 1 1 1 490 X 5 134 88 074 646 13 371 17 578 19 582 19 582 11 446	14 127 †	127 912 	TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE — PAR SERVICES — PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL MINIES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENTI RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL IMDUSTRIEL SOCIETES EF RROVIERS LIGNES AERENNES MARITIMES PIPELINES TRANSPORT AUGUSTURIER LET EN COMMEN VENTES AU DETAIL POMMES. TRANSPORT AUGUSTURIER LOMMES TO COMMERCIAL ET EN COMMEN VENTES AU DETAIL POMMES. TRANSPORT AUGUSTURIER LOMMES TIQUE TRANSPORT AUGUSTURIER LOMMES TIQUE TRANSPORT AUGUSTURIER LOMMES TIQUE TRANSPORT AUGUSTURIER LOMMES TIQUE TRANSPORT AUGUSTURIER LOMMES TIQUE TRANSPORT AUGUSTURIER LOMMES TIQUE TRANSPORT AUGUSTURIER LOMMES TIQUE TRANSPORT AUGUSTURIER LOMMES TIQUE TRANSPORT	10 15 17 17 18 19 10 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11

TABLE 6C. REFINED PETROLEUM PRODUCTS - NEW BRUNSWICK - 1981 QUARTER 3

\top		REFINERY LPG'S	STILL GAS	MOTOR GASOLINE	KEROSENE & STOVE OIL	DIESEL FUEL OIL	LIGHT FUEL OIL
		GPL DES	GAZ DE	ESSENCE	MAZOUTS	CARBURANT	MAZOUTS
		RAFFINERIES	DISTILLATION	A MOTEUR	POUR POELES	DIESEL	LEGERS
	- QUARTER 3 -			THOUSANDS OF	CUBIC METRES		
1	PRODUCTION	X	X	X	X	X	×
2	EXPORTS IMPORTS	×	X X	X	X	X X	X X
	INTER-REGIONAL TRANSFERS STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)	×	X X	X X	X X	X X	X X
ŝ	INTER-PRODUCT TRANSFERS	×	X	X X	X	X X	X X
	OTHER PRODUCTS USED AVAILABILITY	24.3	82.5	293.8	9.2	70.6	110.0
	TRANSFORMED TO OTHER FUELS: A) ELECTRICITY – BY UTILITIES	_					1 7
	- BY INDUSTRY			-	_	_	
	D) STEAM GENERATION NET SUPPLY	24.3	82.5	293.8	9.2	70.6	108.3
	PRODUCER CONSUMPTION NON-ENERGY USE	X +	X	X	Х	X	X
	ENERGY USE - FINAL DEMAND	†	-	300.7	6.9	103.7	79.1
ı	IRON MINES TOTAL MINING	†	-			4.7	0.4
	PULP AND PAPER	†			-		-
	IRON AND STEEL SMELTING AND REFINING	† †	-		-	×	-
	CEMENT CHEMICALS	† †	-		_	X X	
	OTHER MANUFACTURING	†	-	-	0.1	3.6	4 3
	TOTAL MANUFACTURING FORESTRY	† †	_	_	0.1	3.9 7.7	4.3
	CONSTRUCTION	†			0.1	5.1 21.4	2 1 6.8
	TOTAL INDUSTRIAL RAILWAYS	†	-		0.1	11.3	0.0
	CANADIAN AIRLINES FOREIGN AIRLINES	†	_		-	_	-
	DOMESTIC MARINE FOREIGN MARINE	†		_	-	5 8 5 4	
	PIPELINES	†		0.1	-		
1	ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT RETAIL PUMP SALES	†	-	9.1 248.5	_	32 5 11 9	
	TRANSPORTATION AGRICULTURE	†	-	257.6 16.4	_	66.9 8 9	-
	RESIDENTIAL	†	-	-	5.3		59 8
	PUBLIC ADMINISTRATION COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL	†	_	5.4 21.4	1.4	6 4	3 4 9 2
+	STATISTICAL DIFFERENCE	†	Х	Х	Х	Х	Х
	PRODUCTION	×	X	TERAJ X	OULES	×	×
	EXPORTS	X	X	X	X	Х)
	IMPORTS INTER-REGIONAL TRANSFERS	X	X X	X X	X	X X	;
	STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.) INTER-PRODUCT TRANSFERS	X	X X	X	X X	X X	;
	OTHER PRODUCTS USED	X	X	X	X	X	4.055
	AVAILABILITY TRANSFORMED TO OTHER FUELS:	673	3 445	10 182	345	2 730	4 25
	A) ELECTRICITY — BY UTILITIES — BY INDUSTRY		-				65
	D) STEAM GENERATION		0.445	-	245	0.700	4 10
	PRODUCER CONSUMPTION	673 X	3 445 X	10 182 X	345 X	2 730 X	4 19
	NON-ENERGY USE ENERGY USE - FINAL DEMAND	†	_	10 422	258	4 010	3 059
	IRON MINES	†		10 422	-		
	TOTAL MINING PULP AND PAPER	†	_	-		180	14
	IRON AND STEEL SMELTING AND REFINING	†		-		X X	
	CEMENT	+				X	
	CHEMICALS OTHER MANUFACTURING	†		_	4	X 138	166
	TOTAL MANUFACTURING FORESTRY	1	-	-	4	151 298	166
	CONSTRUCTION	+			•	199	81
1	TOTAL INDUSTRIAL RAILWAYS	†	-	-	5	828 435	262
	CANADIAN AIRLINES FOREIGN AIRLINES	t			-	-	
	DOMESTIC MARINE	t				224	-
	FOREIGN MARINE PIPELINES	†				210	
	ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT RETAIL PUMP SALES	†		315 8 614	-	1 257 460	
	TRANSPORTATION	t	_	8 928	_	2 587	-
	AGRICULTURE RESIDENTIAL	†		568	- 199	346	2 312
	PUBLIC ADMINISTRATION COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL	t		185	2	249	130
	STATISTICAL DIFFERENCE	†	х			X	356 X
46	COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL STATISTICAL DIFFERENCE	†	Х	740 X	53 X	X	

TABLEAU 6C. PRODUITS PETROLIERS RAFFINES - NOUVEAU BRUNSWICK - 1981 TRIMESTRE 3

			THE TERMOLI	ERS RAFFINES "	- NOUVEAU BI	RUNSWICK - 1981 TRIMESTRE 3
FUEL OIL	PETROLEUM	AVIATION GASOLINE	AVIATION TURBO FUEL	NON ENERGY PRODUCTS	TOTAL REFINED	
MAZOUTS LOURDS	COKE PETROLIER	ESSENCE D'AVIATION	CARBU REACTEUR	PRODUITS NON ENERGETIQUES	TOTAL DES PRODUITS RAFFINES	
		MILLIERS DE A	METRES CUBES			- TRIMESTRE 3 -
*	Х	Х				
1	X	X	X X	X X	Χ.	PRODUCTION EXPORTATIONS
X >	X	×	X X	4	K	IMPORTATIONS
X	X	X	x	X X	X X	TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS
X X	X	X	X	X X	X .	TRANSFERTS INTER-PRODUITS
353.6	9.2	1.0	13.6	64 6	1 032.3	AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE
.'00 4						TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES
10 3					.ºc.` o 10 3	A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES
143.0	9.2	1.0				D)PRODUCTION DE VAPEUR
145.0	λ λ	1.0 X	13.6 X	64.6	819 9	DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION
100.0				76.4	76.4	USAGE NON-ENERGETIQUE
186.9	_	1.0	14.7	_	693 0	USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL 1
0.5	-	_	_	-	5.5	MINES DE FER TOTAL MINIER 1
77.4 X					77.4	PATES ET PAPIER 2
X					X X	SIDERURGIE 2 FONTE ET AFFINAGE 2
×					X	FABRICANTS DE CIMENT 2
8 4					16.4	PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES 21
95.4	_	-	-	-	103 7	TOTAL MANUFACTURIER 2:
0.3					/ / / 5	FORESTIER 21 CONSTRUCTION 25
96.2	-	~	-	-	124.5	TOTAL INDUSTRIEL 30
			5 5		113	SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES CANADIENNES 33
4 7 1						LIGNES AERIENNES ETRANGERES 33
22.7					52 9 33 1	LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES LIGNES MARITIMES ETRANGERES 36
						PIPELINES 38
					41 b 260 4	TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN 35 VENTES AU DETAIL (POMPES) 40
74.8	-		5.5	-	404.8	TRANSPORT 41
0 3					25 3 65 3	AGRICULTURE 42 DOMESTIQUE 43
157		0.9	8.5 0.7		23 /	ADMINISTRATION PUBLIQUE 44
х	х	X	X	х	49.4 X	COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS 45 DIFFERENCE STATISTIQUE 46
		TERAJOI	JLES			40
,	~					
x	X X	X X	X X	R.	, (PRODUCTION 1 EXPORTATIONS 2
X X	X	X	X X	x x	<u> </u>	IMPORTATIONS 3
>	X	x	x	Ŷ.	X X	TRANSFERTS INTER-REGIONS 4 VARIATION DES STOCKS 5
1, 1	X X	X	X X	ξ K	ξ.	TRANSFERTS INTER-PRODUITS 6
14 757	388	33	487	2 894	40 188	AUTRES MATIERES UTILISEES 7 DISPONIBILITE 8
5 351					5 4 N	TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES
430					8 4.% 43(A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES 9 - PAR INDUSTRIES 10
5 965	200	22	407			D)PRODUCTION DE VAPEUR
3 303	388	33 X	487 X	2 894	31 332	DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION 15
7 001				3 360	3 350	USAGE NON-ENERGETIQUE
7 801	-	33	529	-	26 113	USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL 17 MINES DE FER 18
21	-	-	-	-	216	TOTAL MINIER 19
+ .131					5 . 1	PATES ET PAPIER 20 SIDERURGIE 21
1					x	FONTE ET AFFINAGE 22
ĺ.						FABRICANTS DE CIMENT 23 PRODUITS CHIMIQUES 25
· :					, * 4	MANUFACTURIER - AUTRES 26
3 982	-	-	-	-	4 304	TOTAL MANUFACTURIER 27 FORESTIER 28
::						CONSTRUCTION 29
4 014	-	-	-	-	5 108	TOTAL INDUSTRIEL 30
		1	197		. 4-	SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES CANADIENNES 31 32
, et '					Lieu	LIGNES AERIENNES ETRANGERES LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES
1 .54						LIGNES MARITIMES ETRANGERES
						PIPELINES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN
					9.074	VENTES AU DETAIL (POMPES)
3 122	-	1	197	-	14 835	TRANSPORT AGRICULTURE
						DOMESTIQUE 1.
		1 32	305 27			ADMINISTRATION PUBLIQUE COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS :
Х	х	X	Х	X	x	DIFFERENCE STATISTIQUE 46

TABLE 6D. REFINED PETROLEUM PRODUCTS - NEW BRUNSWICK - 1981 QUARTER 3

	REFINERY LPG'S	STILL GAS	MOTOR GASOLINE	STOVE OIL	DIESEL FUEL OIL	FUEL OIL
	GPL DES RAFFINERIES	GAZ DE DISTILLATION	ESSENCE A MOTEUR	MAZOUTS POUR POELES	CARBURANT DIESEL	MAZOUTS LEGERS
- YEAR TO DATE -			THOUSANDS OF	CUBIC METRES		
PRODUCTION	X	X X	X X	X X	X X	>
EXPORTS IMPORTS	X	X	X	Х	X)
INTER-REGIONAL TRANSFERS STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)	X	X X	×	X	X X	
INTER-PRODUCT TRANSFERS	X	X X	X X	X	X X	
OTHER PRODUCTS USED AVAILABILITY	100.7	261.3	756.7	40.6	169.4	527.
TRANSFORMED TO OTHER FUELS. A) ELECTRICITY - BY UTILITIES			_			5
- BY INDUSTRY	-			_	_	**
D) STEAM GENERATION NET SUPPLY	100.7	261.3	756.7	40.6	169.4	521.
PRODUCER CONSUMPTION	X	X -	X -	X -	X	
NON -ENERGY USE ENERGY USE — FINAL DEMAND	+	_	829.7	45.8	280.3	435
IRON MINES	†	-	_	0.1	13.3	1.
TOTAL MINING PULP AND PAPER	+		_	-	-	
IRON AND STEEL SMELTING AND REFINING	†	_	-	_	X X	
CEMENT CHEMICALS	†	_	_	_	×	
OTHER MANUFACTURING	+	-	-	0.8	9 1	19
TOTAL MANUFACTURING FORESTRY	†			0.8	9.8 19.0	19
CONSTRUCTION	†	-	-		12 2	3
TOTAL INDUSTRIAL RAILWAYS	†	_		0.9	54.3 43.6	24
CANADIAN AIRLINES	†	_	_	_	-	
FOREIGN AIRLINES DOMESTIC MARINE	+	_	_	_	125	
FOREIGN MARINE PIPELINES	†		-	_	17 1	
ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT	†	_	24.1 675.6	_	84 4 31 0	
RETAIL PUMP SALES TRANSPORTATION	+	_	699.8	-	188.7	
AGRICULTURE RESIDENTIAL	1	_	40.2	38.1	18 3	319
PUBLIC ADMINISTRATION	<u> </u>	-	14.2	0.5	19 0	25 66
COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL STATISTICAL DIFFERENCE	†	x	75.5 X	6.3 X	х	
				JOULES		
PRODUCTION EXPORTS	X	X	X	X	X X	
IMPORTS	X	X	X X	X	X X	
INTER-REGIONAL TRANSFERS STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)	X	X	X	X	X	
INTER-PRODUCT TRANSFERS OTHER PRODUCTS USED	X	X	X	×	×	
AVAILABILITY	2 796	10 906	26 226	1 530	6 554	20 4
TRANSFORMED TO OTHER FUELS: A) ELECTRICITY – BY UTILITIES			_			2.
- BY INDUSTRY D) STEAM GENERATION		_		•	-	
NET SUPPLY	2 796	10 906	26 226	1 530	6 553	20 18
PRODUCER CONSUMPTION NON-ENERGY USE	X	X -	X _	X -	X	
ENERGY USE - FINAL DEMAND	+	-	28 757	1 726	10 842	16 84
IRON MINES TOTAL MINING	T +	_		3	516	
PULP AND PAPER		-	***	Ĭ.	-	
IRON AND STEEL SMELTING AND REFINING	1	_	_	_	X X	
CEMENT CHEMICALS	†	_	_		X X	
OTHER MANUFACTURING	į į	-	-	31	350	74
TOTAL MANUFACTURING FORESTRY	‡	_	_	31	378 734	74
CONSTRUCTION	†	~	-	1	473	13
TOTAL INDUSTRIAL RAILWAYS	†			35	2 100 1 688	94
CANADIAN AIRLINES FOREIGN AIRLINES	†	-	_			
DOMESTIC MARINE	+	_	_	_	484	
FOREIGN MARINE PIPELINES	†	_	_	Ξ	662	
ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT RETAIL PUMP SALES	†	_	836 23 418	_	3 265 1 200	
	+	_	24 254	_	7 299	
TRANSPORTATION					709	
	†	_	1 393	1 436	703	12 35
TRANSPORTATION AGRICULTURE	†	-	1 393 - 492 2 618	1 436 17 239	734	12 35 98 2 56

TABLEAU 6D. PRODUITS PETROLIERS RAFFINES - NOUVEAU BRUNSWICK - 1981 TRIMESTRE 3

	7			NO RATITALS	HOCYEAC BI	RUNSWICK - 1981 TRIMESTRE 3	
FUEL OIL	PETROLEUM	AVIATION GASOLINE	AVIATION TURBO FUEL	NON-ENERGY PRODUCTS	TOTAL REFINED PRODUCTS		T -
MAZOUTS LOURDS	COKE PETROLIER	ESSENCE D'AVIATION	CARBU- REACTEUR	PRODUITS NON- ENERGETIQUES	TOTAL DES PRODUITS RAFFINES		
		MILLIERS DE A	METRES CUBES			- CUMULATIF DE L'ANNEE -	-
,	,						
,	X X	X X	X X	X	x	PRODUCTION	
y 3	X	Х	X	X	ŷ	EXPORTATIONS IMPORTATIONS	,
x	X	X X	×	X	X	TRANSFERTS INTER-REGIONS	:
X	X	X X	X	X	i.	VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS	
1 359 4	26.3	3.6	X 47.0	X 106.4	2 200 1	AUTRES MATIERES UTILISEES	
710 3			47.0	100.4	3 399 1	DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES	8
33 0					1160	A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES	
616.1	26.3					- PAR INDUSTRIES D)PRODUCTION DE VAPEUR	1 4
A	20.3 X	3.6 X	47.0 X	106.4 X	2 650 1	DISPONIBILITE NETTE	14
679.0	_		-	117 9	1174	AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE	16
678.0	_	3.5	41.6	-	2 314 4	USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL	17
1 5	-		_	_	16 6	MINES DE FER TOTAL MINIER	18
306 4 x					3.76-4	PATES ET PAPIER	19
Χ					X.	SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE	:
X					¥	FABRICANTS DE CIMENT	1.8
41 4					70 t	PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES	. *
393 6	-	-	-	_	423 4	TOTAL MANUFACTURIER	27
0.4					194	FORESTIER	. "
395 5	_	_	-		1, 1 475 1	CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL	. *
		0.1	15.0		43 ⊦	SOCIETES FERROVIERS	30
		0.1	15.0	_	15.	LIGNES AERIENNES CANADIENNES LIGNES AERIENNES ETRANGERES	₹,
140 / 83 3					1533	LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES	1.1
					100 4	LIGNES MARITIMES ETRANGERES PIPELINES	51
					164 5	TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN	5.4
224.0	_	0.1	15.1	_	1 127 7	VENTES AU DETAIL (POMPES) TRANSPORT	41
2.3					5 4 4	AGRICULTURE	41
1 0	-	0.6	25.0	_	35 + 5 55 1,	DOMESTIQUE ADMINISTRATION PUBLIQUE	4 *
55 1 X	_ X	28	1.5	40	2077	COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS	44
^		Х	Х	Х	X	DIFFERENCE STATISTIQUE	46
		TERAJOI	ULES				
X	Х	X	×	X	,	PRODUCTION	
), h	X X	X	X X	X X		EXPORTATIONS	
X.	X	X	X	x	,	IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER REGIONS	
λ	X X	X X	X X	X X))	VARIATION DES STOCKS	
λ	X	x	x	x		TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES	
56 729	1 113	120	1 690	4 655	132 726	DISPONIBILITE	8
. 4 641					, « mr	TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES	
1 < 5					2 5 18	- PAR INDUSTRIES	
25 712	1 113	120	1 690	4 655	101 490	DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE	1.6
)	Х	X	X	X	,	AUTOCONSOMMATION	14
28 293	-	116	1 493	5 134	88 074	USAGE NON-ENERGETIQUE	LH
		220	1 433		00 0/4	MINES DE FER	17
63	-	-	-	-	646	TOTAL MINIER	19
3						PATES ET PAPIER SIDERURGIE	
1. 1						FONTE ET AFFINAGE	
λ						FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES	
16.405					. :	MANUFACTURIER AUTRES	5
16 425	-	-	-	~	17 578	TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER	27
					1 4	CONSTRUCTION	
16 503	_	_	-	-	19 582	TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS	30
	-	4	541	-	141	LIGNES AFRIENNES CANADIENNES	30-
					4 444	LIGNES AERIENNES ETRANGERES LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES	-
* 4 *					4 14/	LIGNES MARITIMES ETRANGERES	
					2 100	PIPELINES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN	17
					11A 5.17	VENTES AU DETAIL (POMPES)	-
9 348	-	4	541	-	41 446		41
	-	-	-		13.467	DOMESTIQUE	1
4 .	_	19 93	898 55		1 110		
х	Х	х	Х	х	x		46
							-

NEW BRUNSWICK - 1981 QUARTER 3

TABLE 6E. NON-ENERGY REFINED PETROLEUM PRODUCTS

		PETROCHEMICAL FEEDSTOCKS	NAPHTHA SPECIALTIES	ASPHALT	LUBRICATING OILS AND GREASES	OTHER PRODUCTS	TOTAL NON-ENERGY PRODUCTS
			QUARTER 3	THOUSANDS OF	CUBIC METRES	TRIMESTRE 3	
1 2 3 4 5 6 7 8 15 16 29	PRODUCTION EXPORTS IMPORTS INTER-REGIONAL TRANSFERS STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.) INTER-PRODUCT TRANSFERS OTHER PRODUCTS USED AVAILABILITY PRODUCER CONSUMPTION NON-ENERGY USE CONSTRUCTION	X X X X X X X	X X X X X X 0.5 X	X X X X X X 69.6 X 69.5 61.7	X X X X X X -3.1 X 6.2 0.2	X X X X X X X -2.5	X X X X X X 64.6 X 76.4 61.9
30 41 45 46	TOTAL INDUSTRIAL TRANSPORTATION COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL STATISTICAL DIFFERENCE	- - x	0.3 X	69.5 - - X	1.6 2.3 2.3 X	- 0.4 x	71.1 2.3 3.0 X

TABLE 6F. COAL DETAILS

		CANADIAN BITUMINOUS	SUB- BITUMINOUS	LIGNITE	ANTHRACITE	IMPORTED BITUMINOUS	TOTAL ALL TYPES
_			QUARTER 3			TRIMESTRE 3	
				KILOT	ONNES		
1	PRODUCTION	137.7	_	_	_	_	137.7
2	EXPORTS	-	-		_	-	-
3	IMPORTS	_	-	_	-	-	
4	INTER-REGIONAL TRANSFERS	3.9	-		_	-	3.9
5	STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)	6.4		_	-	-	6.4
7	OTHER ADJUSTMENTS	-2.2	-	-	_	_	-2.2
8	AVAILABILITY TRANSFORMED TO OTHER FUELS:	133.0	-	-	-	-	133.0
9	A) ELECTRICITY - BY UTILITIES	120.9	_		-	_	120.9
10	- BY INDUSTRY	_	_	_	_	_	-
11	B) COKE AND MANUFACTURED GASES	-	_		-	-	-
13	D) STEAM GENERATION	_	-	-	-	_	-
14	NET SUPPLY	12.2	_	_	_	***	12.2
15	PRODUCER CONSUMPTION	_	_	_	-	And And	_
16	NON-ENERGY USE	-	_	_	-	-	-
17	ENERGY USE - FINAL DEMAND	12.2	-	-	-	-	12.2
19	TOTAL MINING	-	-	-	-	-	-
20	PULP AND PAPER	-	-	-	-	_	
21	IRON AND STEEL	X	-	-	_	-	X
22	SMELTING AND REFINING	X	-	une.	-	-	X
23	CEMENT	X	-	-	_	-	X
25	CHEMICALS	X	-	-	_	_	^
26	OTHER MANUFACTURING	-	_		_	_	
27	TOTAL MANUFACTURING	12.0	-	-	_	-	12.0
43	RESIDENTIAL	0.1	_	_	-	-	0.1
44	PUBLIC ADMINISTRATION	-	-	_	_	_	_
45	COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL	-	-			-	-

TABLE 6G. ELECTRICITY GENERATED FROM FOSSIL FUELS

		COALS	NATURAL GAS	DIESEL FUEL OIL CARBURANT DIESEL	LIGHT FUEL OIL MAZOUTS LEGERS	HEAVY FUEL OIL MAZOUTS LOURDS	TAR, PITCH, PETROL. COKE GOUDRON, BRAI COKE DE PETR
				GIGAWAT	T HOURS		
				QUAR	TER 3		
1	ELECTRICITY GENERATED: BY UTILITIES	224	_		5	789	_
2	BY INDUSTRY TOTAL	224		_	 5	78 867	
1	ELECTRICITY GENERATED:			YEAR 1	O DATE		
4	BY UTILITIES	752	-		17	2 651	-
5	BY INDUSTRY TOTAL	752		-	17	248 2 898	_

NOUVEAU BRUNSWICK - 1981 TRIMESTRE 3

TABLEAU 6E. PRODUITS PETROLIERS RAFFINES NON-ENERGETIQUES

ALIMENTATION PETROCHIMIQUE	PRODUITS SPECIAUX/ BASE NAPHTHE	ASPHALTE	HUILES ET GRAISES LUBRIFIANTES	AUTRES PRODUITS	TOTAL DES PRODUITS NON ENERGETIQUES	
	YEAR TO DATE	MILLIERS DE I	CU METRES CUBES	MULATIF DE L'ANI		
X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	X X X X X X X 1.9 X 1.4 	X X X X X Y 98.3 X 98.6 87.7 98.6 — X	X X X X X X 6.6 X 16.7 0.5 4.1 6.2 6.4	X X X X X X X 7-5.5 X 1 3 1.3	X X X X X X 106.4 117 9 88 2 102.7 6.2 9 0	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE AUTOCONSOMMATION USAGE NON ENERGETIQUE CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL TRANSPORT COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS DIFFERENCE STATISTIQUE

TABLEAU 61, DETAILS DE CHARBON

CANADIEN	E May 1	17.1	ANTHEA 12	n T. M. Na . x Mar. Late	TOTAL TOUS GENRES	
	YEAR TO DATE			M ATT E ANN	, ,	
		KILOTO	ONNES			
384 9					204.0	
	_			-	384 9	PRODUCTION
-	-	_	_			EXPORTATIONS
28.8	40			_	28 8	IMPORTATIONS
197	_	_	_		19.7	TRANSFERTS INTER REGIONS
-112	-	_	_		-11.2	VARIATION DES STOCKS
382.7	_					AUTRES AJUSTEMENTS
		_	_	-	382.7	DISPONIBILITE
358 8	_					TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES
_			-	-	358 8	A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES
		-	~	-	-	- PAR INDUSTRIES
_					-	B) COKE ET GAZ MANUFACTURE
24.0		_	~	-	-	D)PRODUCTION DE VAPEUR
24.0	-	the	ma ma	-	24.0	DISPONIBILITE NETTE
_		-	_	una .	-	AUTOCONSOMMATION
-	**		**	-	-	USAGE NON ENERGETIQUE
24.0			-	-	24.0	USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL
-	-	-	-		_	TOTAL MINIER
875	-	-	_		_	PATES ET PAPIER
X	es.	-	_	-	X	SIDERURGIE
X			-		X	FONTE ET AFFINAGE
X	-		_	min.	X	FABRICANTS DE CIMENT
X	-		-	_	x	PRODUITS CHIMIQUES
-	-	-	-	_		MANUFACTURIER - AUTRES
23.6	ete	_			23.6	TOTAL MANUFACTURIER
0.4			_		0.4	
	-	-	_	_	- 1	DOMESTIQUE
-					-	ADMINISTRATION PUBLIQUE
						COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS

TABLEAU 6G. ENERGIE ELECTRIQUE PRODUITE A PARTIR DES COMBUSTIBLES

GASES GAZ TANUFACTURES	WOOD BOIS	SPENT PULPING LIQUOR LESSIVE DE PATE EPUISEE	OTHER - AUTRE	STATION SERVICE CONSOMMATION DE CENTRALE	TOTAL ALL FUELS TOTAL DES COMBUSTIBLE		
		GIGAWATT	HEURES				
		TRIMES	TRE 3				
-		_	_	_	1 018	PRODUCTION DE L'ENERGIE ELECTRIQUE: PAR SERVICES	
-	24	54			155	PAR INDUSTRIES	
-	24	54	-	-	1 173	TOTAL	
		CUMULATIF E	E L ANNEE				
_						PRODUCTION DE L'ENERGIE ELECTRIQUE	
_	70	186		-	3 420 504	PAR SERVICES PAR INDUSTRIES	
-	70	186			3 924	TOTAL	

TABLE 7A. PRIMARY AND SECONDARY ENERGY - QUEBEC - 1981 QUARTER 3

		COAL	CRUDE OIL	NATURAL GAS	GAS PLANT NGL'S	HYDRO AND NUCLEAR ELECTRICITY	STEAM (SEE INTRO)
		CHARBON	PETROLE BRUT	GAZ NATUREL	LGN DES USINES DE GAZ	ELECTRICITE (HYDRO ET NUCLEAIRE)	VAPEUR (VOIR INTRO)
	- QUARTER 3 -	KILOTONNES	MEGALITRES	GIGALITRES	MEGALITRES	GWH	KILOTONNES
F	PRODUCTION		A.M	17.0	14.6	21 816 9 2 035 3	
E	EXPORTS MPORTS	93 2	3 948 2	17.0	-	10	-
1	NTER-REGIONAL TRANSFERS STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)	98	2 893 4 20 1	731.9 144.6	33.4 14.0	6 055 2	_
	NTER-PRODUCT TRANSFERS	0.5	_	-	_		-
AVA	OTHER ADJUSTMENTS JILABILITY	121.3	6 821.4	570.2	4.8	25 837.8	-
	FRANSFORMED TO OTHER FUELS: A) ELECTRICITY - BY UTILITIES	_		_	-	-	-
	- BY INDUSTRY B) COKE AND MANUFACTURED GASES	_	_	_	_	-	_
	C) REFINED PRODUCTS		6 814 6	_	-	_	-
NET	D) STEAM GENERATION T SUPPLY	121.3	6.8	570.2	4.8	25 837.8	-
	PRODUCER CONSUMPTION NON-ENERGY USE	4 4	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	-	-	2 503 7	-
	ERGY USE - FINAL DEMAND	116.8		565.1	91.6	23 399.3 312 4	-
	IRON MINES		_	_	_	1 229.8	_
	PULP AND PAPER	0 2 16 9	**	39.8 104.8		3 480 3 734.2	-
	IRON AND STEEL SMELTING AND REFINING	743	-	30.1 19.7	-	4 613 8 62 5	-
	CEMENT PETROLEUM REFINING	20 6	-	52.4	_	2/9 7	
	CHEMICALS OTHER MANUFACTURING	2 3 2 6		34.4 168.4	34.4	747 1 2 383 0	_
1	TOTAL MANUFACTURING	116.8	-	449.6	34.4	12 300.5	-
	FORESTRY CONSTRUCTION	-	-	_	-	-	-
TO	TAL INDUSTRIAL	116.8	-	449.6	34.4	13 530.3	-
	RAILWAYS AIRLINES				~	-	-
	MARINE PIPELINES		-	0.3	-		-
	ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT RETAIL PUMP SALES		_	-	0.2	69 6	-
TR	ANSPORTATION	_	-	0.3	0.2	69.6	-
	AGRICULTURE RESIDENTIAL	_		46.3	16.1 20.2	353.1 4 823.1	-
1	PUBLIC ADMINISTRATION COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL		Less.	5.2 63.7	0.6 20.0	837 4 3 785.9	-
	ATISTICAL DIFFERENCE	-	6.8	5.1	0.6		
				TERA.	JOULES		
	PRODUCTION EXPORTS			633	372	78 541 7 327	_
	IMPORTS	2 774	152 043	27 247	788	4 21 799	
	INTER-REGIONAL TRANSFERS STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)	287 526	111 425 775	5 384	362	-	
	INTER-PRODUCT TRANSFERS OTHER ADJUSTMENTS	14	_		-	-	
AV	AILABILITY	3 601	262 693	21 230	53	93 016	-
	TRANSFORMED TO OTHER FUELS A) ELECTRICITY – BY UTILITIES				-	-	-
	- BY INDUSTRY B) COKE AND MANUFACTURED GASES	-	-	-	-	-	
	C) REFINED PRODUCTS		262 431		-	-	
	D) STEAM GENERATION T SUPPLY	3 601	262	21 230	53	93 016	
	PRODUCER CONSUMPTION NON-ENERGY USE	131		_	_	9 013	
1	ERGY USE - FINAL DEMAND	3 469	-	21 041	2 338	84 237 1 125	-
	IRON MINES TOTAL MINING	-	-	_	_	4 427	
	PULP AND PAPER IRON AND STEEL	5 505		1 481 3 900	***	12 529 2 643	
	SMELTING AND REFINING	2 197		1 121	_	16 610 225	
	CEMENT PETROLEUM REFINING	617	-	735 1 952	-	1 007	
	CHEMICALS OTHER MANUFACTURING	69 76		1 283 6 269	- 879	2 690 8 579	
	TOTAL MANUFACTURING	3 469	-	16 740	879	44 282	
	FORESTRY CONSTRUCTION					-	
TO	TAL INDUSTRIAL RAILWAYS	3 469	_	16 740	879	48 709	
	AIRLINES MARINE						
	PIPELINES			13	-	-	
	ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT RETAIL PUMP SALES			-	5	251	
TF	RANSPORTATION	-	-	13	5	251 1 271	
	AGRICULTURE RESIDENTIAL			1 726	411 516	17 363	
	PUBLIC ADMINISTRATION COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL			192 2 370	16 511	3 014 13 629	
ST	TATISTICAL DIFFERENCE	_	262	190	16		-

TABLEAU 7A. L'ENERGIE, PRIMAIRE ET SECONDAIRE - QUEBEC - 1981 TRIMESTRE 3

		FABLEAU 7A. F	PENERGIE, PRI	MAIRE ET SECO	DNDAIRE - Q	UEBEC - 1981 TRIMESTRE 3
TOTAL			REFINED			
PRIMARY SOURCES		COKE OVEN	PETROLEUM	THERMAL	PRIMARY AND	
	COKE	GAS	PRODUCTS	ELECTRICITY	SECONLARY	
TOTAL DES SOURCES		GAZ DE	PRODUITS	ENERGIE	TOTAL	
PRIMAIRES		FOURS A COKE	PETROLIERS RAFFINES	ELECTRIQUE	PRIMAIRE ET	
			1111711123	(THERMIQUE)	SECONDAIRE	
v • v	KILOTONNES	GIGALITRES	MEGALITRES	.A. 4		- TRIMESTRE 3 -
			6 925 9 370 7	188.8		PRODUCTION
	467		262 3			EXPORTATIONS IMPORTATIONS
			- 536 7 336 0			TRANSFERTS INTER-REGIONS
						VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS
	46 2	_	1 9 5 946 .7	65.2		AUTRES AJUSTEMENTS
				65 3		DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES
			12 0 8 6			A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES
						B) COKE ET GAZ MANUFACTURE 0
						C) PRODUITS RAFFINES
	46 2	_	5 926.2	65 3		DIPRODUCTION DE VAPEUR
	1 = 0		434.4	Ť		AUTOCONSOMMATION
	28 1	_	4 615 2	†		USAGE NON-ENERGETIQUE
	£3. 7		743	÷		USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL 17 MINES DE FER 18
	6 7	-	165 5	†		TOTAL MINIER
	. (- 5		11.1 /	†		PATES ET PAPIER 20
			74 , 31 3	İ		FONTE ET AFFINAGE
				Ť		PASSINACE DESCRIPTION 23
	(€		219 1194	į.		PRODUITS CHIMIQUES 25
	21 4	_	597.9	T +		MANUFACTURIER - AUTRES 26
			4- 4	i i		TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER 27
	28 1		896 0	†		CONSTRUCTION
			* *	Ť		TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS 30
			194 1 .45	Ţ		LIGNES AERIENNES .:
				†		MARITIMES PIPELINES
			1 97 - 3	†		TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN
	-	-	2 734 9	†		VENTES AU DETAIL (POMPES) :
			1 m 25	†		AGRICULTURE
			ve.	†		DOMESTIQUE :.
			1***	†		COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS :
			- 113 2	<u>†</u>		DIFFERENCE STATISTIQUE 46
		TERAJOU	LES			
18 -41						PRODUCTION
# 15. 114 % 1	1 4(4		14 381		22 713	EXPORTATIONS 2
16. 545	1,46		10 994 -20 736		167 219 141 508	IMPORTATIONS 3
" WW."	e		13 957 165		20 574	VARIATION DES STOCKS
14	150		73) » • •	TRANSFERTS INTER-PRODUITS 6 AUTRES AJUSTEMENTS 7
380 593	1 331	-	224 170	235		DISPONIBILITE
			14.4		4-4	TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES 9
			5.454		-44	- PAR INDUSTRIES 10
262 431					r 45.	B) COKE ET GAZ MANUFACTURE 11 C) PRODUITS RAFFINES 12
118 163	1 221					DIPRODUCTION DE VAPEUR
210 103	1 331	-	223 362	235	343 091	DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION
	,		* 4 47	•	** ** 1	USAGE NON ENERGETIQUE
	811	-	171 779		283 675	USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL 17
	194	_	6 656		11 277	MINES DE FER 18
	* 45		1. 6 (4	:		PATES ET PAPIER 20
			· 1 ×4			SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE 21 22
			. 200		. 1994	FABRICANTS DE CIMENT 23
			. 164		95	RAFFINAGE PETROLIER 24 PRODUITS CHIMIQUES 25
	. ~		7 44.		22 '91	MANUFACTURIER AUTRES 26
	617	-	24 731		90 718	TOTAL MANUFACTURIER 27 FORESTIER 28
					3	CONSTRUCTION 29
	811	-	36 543		107 151 2 9 1	TOTAL INDUSTRIEL 30
			6.071		6 1/1	SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES
			* (4.1):		9 114	MARITIMES
					4.17	TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN
			 97 857	:	00 116	VENTES AU DETAIL (POMPES)
			3.70		98 125	TRANSPORT AGRICULTURE
			112		1 10.1	COMESTIQUE
			4		165	COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS .
	-		-3 962	1	-3 494	DIFFERENCE STATISTIQUE 46

TABLE 7B. PRIMARY AND SECONDARY ENERGY - QUEBEC - 1981 QUARTER 3

		COAL	CRUDE OIL	NATURAL GAS	GAS PLANT NGL'S	HYDRO AND NUCLEAR ELECTRICITY	STEAM (SEE INTRO
		CHARBON	PETROLE BRUT	GAZ NATUREL	LGN DES USINES DE GAZ	ELECTRICITE (HYDRO ET NUCLEAIRE)	VAPEUR (VOIR INTR
_	YEAR TO DATE -	KILOTONNES	MEGALITRES	GIGALITRES	MEGALITRES	GWH	KILOTONNI
		KILOTONINES	WEGALITALS		-	75 902.9	
PRODUCTION EXPORTS		-		91.2	76.3	6 103 4	
IMPORTS	AL TRANSFERS	248 8 15 9	11 922.3 9 183.6	2 553.7	219.0	5.1 18 133.2	
STOCK VARIAT	ION (CHANGE AND ADJ.)	- 100 3	104.2	169.3	13.8	-	
OTHER ADJUS	CT TRANSFERS TMENTS	1 2	-		-		
AVAILABILITY		366.2	21 001.7	2 293.2	128.9	87 937.7	
TRANSFORMED A) ELECTRIC	O TO OTHER FUELS: CITY - BY UTILITIES	-		-	-		
	- BY INDUSTRY ID MANUFACTURED GASES		_	_	_	_	
C) REFINED	PRODUCTS		20 975.6		-	-	
D) STEAM O	ENERATION	366.2	26.1	2 293.2	128.9	87 937.7	
PRODUCER CO		-		-	24.9 16.6	3 678.4	
NON-ENERGY ENERGY USE - I		11 2 355.0	-	2 282.8	332.2	84 541.7	
IRON M		-		_	-	1 254.4	
TOTAL MINING	ND PAPER	15.0		98.6		4 003.2 10 257 3	
IRON Af	ID STEEL	60 0		371.4 88.5	_	2 377 0 13 /12 4	
CEMENT		214 0 51.4	-	36.0		192.2	
	EUM REFINING	6.5	_	153.1 125.9	_	808 8 2 338 7	
	MANUFACTURING	8 2	-	665.4	132.1	8 238 3	
TOTAL MANUF	ACTURING	355.0		1 538.9	132.1	37 924.6	
CONSTRUC	TION				-	-	
TOTAL INDUSTRI		355.0		1 538.9	132.1	41 927.8	
AIRLINES			-	-	-	-	
MARINE PIPELINE	S	_	-	2.3	-		
ROAD TR	ANSPORT AND URBAN TRANSIT			_	0.4	199 5	
TRANSPORTATIO	N SALES	_	_	2.3	0.4	199.5	
AGRICULTURE RESIDENTIAL		-		364.5	54.8 72.1	1 402.1 25 044 9	
PUBLIC ADMI				23.9 353.3	2.1 70.7	2 742 3 13 225.1	
STATISTICAL DIF	AND OTHER INSTITUTIONAL FERENCE	_	26.1	10.3	-14.3		
				TERA	JOULES		
PRODUCTION		_		_	_	273 251	
EXPORTS IMPORTS		7 403	459 128	3 395	1 948	21 9 72 18	
INTER-REGIO	NAL TRANSFERS	465	353 660	95 074	5 460	65 279	
STOCK VARIA	TION (CHANGE AND ADJ.) JCT TRANSFERS	-2 976	4 011	6 304	353	_	
OTHER ADJU		36		- 05.375	2 160	316 576	
AVAILABILITY TRANSFORME	D TO OTHER FUELS	10 880	808 777	85 375	3 160	310 370	
	CITY - BY UTILITIES - BY INDUSTRY	-		_	_		
B) COKE A	ND MANUFACTURED GASES					_	
	PRODUCTS GENERATION	_	807 771	_	-		
NET SUPPLY	0110111071011	10 880	1 006	85 375	3 160 713	316 576 13 242	
PRODUCER (ONSUMPTION USE	332	-	_	475		
ENERGY USE -		10 548	-	84 989	8 483	304 350 4 516	
TOTAL MININ		_	_	_	_	14 412	
PULP A	ND PAPER ND STEEL	448 1 799		3 670 13 828	_	36 926 8 557	
SMELT	NG AND REFINING	6 329		3 296		49 365	
CEMEN PETRO	T LEUM REFINING	1 541		1 340 5 700	_	692 2 912	
CHEMI		192 239		4 687 24 773	3 372	8 419 29 658	
TOTAL MANU	FACTURING	10 548	_	57 293	3 372	136 529	
FORESTRY					_		
TOTAL INDUSTR	RIAL	10 548	_	57 293	3 372	150 940	
RAILWA' AIRLINE						-	
MARINE				0.5			
	RANSPORT AND URBAN TRANSIT			85	11	718	
	PUMP SALES			05	- 11	- 718	
TRANSPORTATI AGRICULTUR	E	-	_	85	11 1 398	718 5 047	
RESIDENTIAL PUBLIC ADM	INISTRATION			13 570 890	1 840 53	90 162 9 872	
COMMERCIA	AND OTHER INSTITUTIONAL			13 152	1 80/	47 610	
6 STATISTICAL D	FFERENCE	_	1 006	385	- 486		

TABLEAU 7B. L'ENERGIE, PRIMAIRE ET SECONDAIRE - QUEBEC - 1981 TRIMESTRE 3

						EBEC - 1981 TRIMESTRE 3
TOTAL			REFINED		TOTAL	
SOURCES		COKE OVEN GAS	PRODUCTS PRODUCTS	THERMAL	PRIMARY AND	
TOTAL DES	COKE				SECONDARY	
SOURCES		GAZ DE FOURS A COKE	PRODUITS PETROLIERS	ENERGIE ELECTRIQUE	JOTAL	
PRIMAIRES			RAFFINES	(THERMIQUE)	PRIMAIRE ET SECONDAIRE	
						CLAN LATIE DE LIANA DE
• • •	KILOTONNES	GIGALITRES	MEGALITRES	,		- CUMULATIF DE L'ANNEE -
		~	21 304 3	19. 1		PRODUCTION
	79 6	_	640 8 538 0			EXPORTATIONS
	75:	-	-1 8176			IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER- REGIONS
	17 (_	3121			VARIATION DES STOCKS
	15.5	-	3 9			TRANSFERTS INTER PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS
	127 3	-	19 075.7	282 3		DISPONIBILITE
		_	60 6			TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES
			30 7			- PAR INDUSTRIES
						B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES
	127.3	_	10 004 2			D)PRODUCTION DE VAPEUR
,,,		_	18 984.3	282 3		DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION
	52 6		2 (94.2	†		USAGE NON-ENERGETIQUE
	74 7 12 9	-	15 511 5 227 6	†		USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL
-	12.9	~	524 9			MINES DE FER
	59.7		1 085 1	†		PATES ET PAPIER
	01		1.1.2 190 8	1		SIDERURGIE
			107.5	1		FABRICANTS DE CIMENT
			105 1	1		RAFFINAGE PETROLIER
***	0 61.8		6F36 2 184 4	•		MANUFACTURIER - AUTRES
***	01.6	_	2 184 4 110 F	1		TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER
	***		16	•		CONSTRUCTION
	74.7		2 981 8	÷		TOTAL INDUSTRIEL
			545.4			SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES
			7(t, 4	•		MARITIMES
			70.7.2	:		PIPELINES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN
	_	_	5 6411 7 849 8			VENTES AU DETAIL (POMPES)
			394 3		,	TRANSPORT AGRICULTURE
			37-1			DOMESTIQUE
			1 \$65 e	Ť		ADMINISTRATION PUBLIQUE COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS
			- 225 3	†		DIFFERENCE STATISTIQUE
		TERAJOU	LES			
273 251			806 062	1 1		PRODUCTION
27 316 466 549	2.3.	-	24 520		1 51	EXPORTATIONS
519 939	2 168	_	21 931 -70 726		4 . 480	IMPORTATIONS
7 692	341	-	12 388			VARIATION DES STOCKS
36	447	_	317 147		+, ` , r.4	TRANSFERTS INTER PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS
1 224 766	3 669	-	720 823	1 016		DISPONIBILITE
		_	2 369			TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES
		-	1 246		4	A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES PAR INDUSTRIES
807 771						B) COKE ET GAZ MANUFACTURE
416 000						DIPRODUCTION DE VAPEUR
416 997	3 669	-	717 209	1 016	1 138 890	DISPONIBILITE NETTE
	1 117		*	†		USAGE NON ENERGETIQUE
	2 152	~	583 182	†	993 705	USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL 1:
	371	_	21 234	†	.: , 36 017	MINES DE FER TOTAL MINIER
			45 (5 4	†	47 ; -	PATES ET PAPIER 20
	1 M		1	†		SIDE RURGIE 21
			4 455	Ť	1 7 1	FABRICANTS DE CIMENT
			4 4	†	* * 1.1 	RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES 25
				Ť	* **	MANUFACTURIER - AUTRES 26
	1 781	-	90 269	†	299 792	TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER 2)
			F	Ť		CONSTRUCTION
	2 152	-	122 126	†	346 432	TOTAL INDUSTRIEL SUCIETES FERROVIERS
				†	1000	LIGNES AFRIENNES
			· · · ·	1		MARITIMES.
			. :	†	77.00	TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMON
			281 261	Ť	282 75	ZENTES AU DETAIL (POMPES)
	-	_	281 261	†	282 U75	TRANSPORT AGRICULTURE
				Ť	47 143	DOMESTIQUE AGMINISTRATION PURLIQUE
				† † †	1/ 1/	DOMESTAGUE ADMINISTRATION PUBLIQUE COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS

TABLE 7C. REFINED PETROLEUM PRODUCTS - QUEBEC - 1981 QUARTER 3

			GAS	GASOLINE	STOVE OIL	FUEL OIL	LIGHT FUEL OIL
		LPG'S - GPL DES	GAZ DE	ESSENCE	MAZOUTS	CARBURANT	MAZOUTS
		RAFFINERIES	DISTILLATION	A MOTEUR	POUR POELES	DIESEL	LEGERS
	- QUARTER 3 -			THOUSANDS OF	CUBIC METRES		
1	PRODUCTION	194 2	235 1	2 250.0	171.7	766 9 /5 6	967 0 24 0
2 3	EXPORTS IMPORTS	10		71.5	17.0	12 6 19 8	39 3
4 5 6	INTER-REGIONAL TRANSFERS STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.) INTER-PRODUCT TRANSFERS	05	-	- 189.5 10.6	79.5 -76.1	140 2 172 6	372 / 109 3
7	OTHER PRODUCTS USED AVAILABILITY	148.3	235.1	0.6 2 196.1	33.2	716.6	500.5
9	TRANSFORMED TO OTHER FUELS: A) ELECTRICITY – BY UTILITIES					12 0	
10 13	- BY INDUSTRY D) STEAM GENERATION			-	-	4 4	
14 15	NET SUPPLY PRODUCER CONSUMPTION	148.3 61 0	235.1 235.1	2 196.1 0.5	33.2	700.2 6 2	500.5 0.7
16 17	NON ENERGY USE ENERGY USE FINAL DEMAND	†	-	2 188.9	37.7	719.3	524.4
15 19	IRON MINES TOTAL MINING	†	-	_	0.3	33 9 77.9	3.1
20 21	PULP AND PAPER IRON AND STEEL	† †		-		0 7 0 5	-
22	SMELTING AND REFINING CEMENT CHEMICALS	1		-	-	6 6 3 2	-
25	OTHER MANUFACTURING TOTAL MANUFACTURING	†	-	_	1.0 1.0	19 0 29.9	41 1 41.1
27 28 29	FORESTRY CONSTRUCTION	†			-	48 9 61 3	13 5
30 31	TOTAL INDUSTRIAL RAILWAYS	†	-		1.3	218.0 76.8	57.7
32 33	CANADIAN AIRLINES FOREIGN AIRLINES	†		-		-	-
35 36	DOMESTIC MARINE FOREIGN MARINE	†	•	-	-	59 3 24 8	-
38	PIPELINES ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT	†	-	75.2 1 885.3	-	174 8 85 0	-
40	RETAIL PUMP SALES TRANSPORTATION		-	1 960.5	_	420.8	-
42 43 44	AGRICULTURE RESIDENTIAL PUBLIC ADMINISTRATION			100.8 - 15.9	27.9 0.1	57 8 - 22 6	311 7 25 7
45	COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL STATISTICAL DIFFERENCE	1	-	111.7 6.7	8.4 -4.6	-25.3	129 3 -24.6
40	STATISTICAL SITURGES				OULES		
1	PRODUCTION	5 305	9 809	77 986	6 471	29 662 2 922	37 405 927
2 3 4	EXPORTS IMPORTS INTER REGIONAL TRANSFERS	1 012		2 478 -6 349	642	488 - 764	1 522
5	STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ) INTER-PRODUCT TRANSFERS	8 266	_	-6 568 368	2 995 -2 869	5 421 6 674	14 417 -4 226
7 8	OTHER PRODUCTS USED AVAILABILITY	3 993	9 809	19 76 115	1 250	2 27 718	19 358
9	TRANSFORMED TO OTHER FUELS A) ELECTRICITY - BY UTILITIES					464	
10	- BY INDUSTRY D) STEAM GENERATION					171	
14 15 16	NET SUPPLY PRODUCER CONSUMPTION NON-ENERGY USE	3 993 1 692 †	9 809 9 809	76 115 16	1 250	27 083 242	19 358 25
17 15	ENERGY USE - FINAL DEMAND IRON MINES	†	-	75 868	1 422	27 821 1 312	20 283
19	TOTAL MINING PULP AND PAPER	†	-	-	12	3 013	120
	IRON AND STEEL SMELTING AND REFINING	†		ĺ	-	25 19	
. 5	CEMENT CHEMICALS	†				255 125	-
27	OTHER MANUFACTURING TOTAL MANUFACTURING	†	-		37 37	734 1 158	1 590 1 590
29	FORESTRY CONSTRUCTION	† †		_	2	1 892 2 3/1	521
30	TOTAL INDUSTRIAL RAILWAYS	†	-	-	50	8 434 2 971	2 231
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	CANADIAN AIRLINES FOREIGN AIRLINES DOMESTIC MARINE	t				2 294	
38	FOREIGN MARINE PIPELINES	†				961	-
40	ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT RETAIL PUMP SALES	†		2 607 65 344	-	6 761 3 289	-
41	TRANSPORTATION AGRICULTURE	†	-	67 951 3 494	_	16 275 2 237	-
44	RESIDENTIAL PUBLIC ADMINISTRATION	†		550	1 051 5	8/6	12 05/ 994
4.	COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL	†		3 873	317		5 002

TABLEAU 7C. PRODUITS PETROLIERS RAFFINES - QUEBEC - 1981 TRIMESTRE 3

						EC - 1981 TRIMESTRE 3
FUEL OIL	PETROLEUM	AVIATION GASOLINE	AVIATION TURBO FUEL	NON ENERGY PRODUCTS	TOTAL REFINED	
MAZOUTS LOURDS	COKE PETROLIER	ESSENCE D AVIATION	CARBU REACTEUR	PRODUITS NON ENERGETIQUES	TOTAL DES PRODUITS RAFFINES	
		MILLIERS DE A	METRES CUBES	1		- TRIMESTRE 3 -
1 . 4 - 1	5 3 ,	20 5				
80.8		20 5	283 9	1111		PRODUCTION EXPORTATIONS
4 ' 166 :	: 20 3	-104	3 9 -81 0			IMPORTATIONS
; 16, 1 , 3		-2.5	-22 3	149.6	* 5× *	TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS
,		-0 2	-11 1	1.3		TRANSFERTS INTER PRODUITS
1 017.0	203 6	12.4	218.0	666 1	5 946 7	AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE
						TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES
4.7					· ·	A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES
1 012.8	203.6	12.4	218.0	666 1	5 926 2	DIPRODUCTION DE VAPEUR
101 6	.75 9 170 3			5 3	4 (4 4	AUTOCONSOMMATION
9101	-	12.0	222.7	*3.* I	4 615 2	USAGE NON-ENERGETIQUE
84.2					19.	MINES DE FER
503.7	-	-	-	-	165 5	TOTAL MINIER
117					1 5	PATES ET PAPIER SIDERURGIE
24.7					'4. 31.5	FONTE ET AFFINAGE
,14-7 49-5					. 7 .	PRODUITS CHIMIQUES
525 9	_	_	_	_	1×9 5 597 9	MANUFACTURIER - AUTRES 2
49					48.9	FORESTIER
618.9	***	_	_	_	51 ' 896 0	CONSTRUCTION
		0.6			25 S	SOCIETES FERROVIERS
		0.8	104 8 88 5		1 5 h	LIGNES AERIENNES CANADIENNES 3
93.8 65.8					::3: M. B	LIGNES ALRIENNES ETRANGERES LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES LIGNES MARITIMES ETRANGERES PIPELINES 3
					14/13	TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN 3
159.6	-	0.8	193.3	_	2 734 9	VENTES AU DETAIL (POMPES) TRANSPORT 4
6 5					line r	AGRICULTURE 4:
12.7 112.4		0 8 10 5	16 7		9.4 -	ADMINISTRATION PUBLIQUE
10	7.3	0.4	12 7 -4.7	-69 5	- 113 2	COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS DIFFERENCE STATISTIQUE
		TERAJOL	JLES			DIFFERENCE STATISTIQUE 40
53 753	1 408	686	10 202			
1 13	1 4000	000	10 202	24 5. 5	14 381	PRODUCTION
5 118				4 1 4	14 201	EXPORTATIONS
B 435	, 7,14	- 347	139 -2 911	4.	10 994	IMPORTATIONS
4.4.19	1,119	- 347 -85	-2 911 - 800	41 4 * 4) - 4 * 4	10 994 -20 736 13 957	IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER REGIONS VARIATION DES STOCKS
	7.719	- 347	-2 911	4 * * 1	10 994 -20 736 13 957 165	IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS
4.4.19	8 627	- 347 -85	-2 911 - 800	4 + +1 4 + +1 + ++4 + + +	10 994 -20 736 13 957	IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER=PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE
4 4.94		- 347 -85 -8	-2 911 - 800 - 400	4 * *) 4 * *) * 2 * * * * *	10 994 -20 736 13 957 165 73	IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER=PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES
4 479 504		- 347 -85 -8	-2 911 - 800 - 400	4 * *) 4 * *) * 2 * * * * *	10 994 -20 736 13 957 165 73 224 170	IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES
4 459 404 42 438 113 42 265	8 627 8 627	- 347 -85 -8	-2 911 - 800 - 400	4 * *) 4 * *) * 2 * * * * *	10 994 -20 736 13 957 165 73 224 170	IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES DIPRODUCTION DE VAPEUR
4 4.99 304 42 438	8 627 8 627	- 347 -85 -8 417	-2 911 - 800 - 400 7 832	26 614	10 994 -20 736 13 957 165 73 224 170	IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATHERS UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION
42 438 11 3 42 265 4 342 37 980	8 627 8 627	- 347 -85 -8 417	-2 911 - 800 - 400 7 832	26 614	10 994 -20 736 13 957 165 73 224 170	IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES D)PRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE EMERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL
42 438 1 1 3 42 265 4 242 37 980	8 627 8 627	- 347 -85 -8 417	-2 911 - 800 - 400 7 832	26 614	10 994 -20 736 13 957 165 73 224 170 171 779	IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATHERS UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES D)PRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE EMERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER
42 438 1 '3 42 265 4 Me 37 980 	8 627 8 627	- 347 -85 -8 417	-2 911 - 800 - 400 7 832	26 614	10 994 -20 736 13 957 165 73 224 170	IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER
42 438 42 438 1 13 42 265 4 242 37 980 1 12 1 13	8 627 8 627	- 347 -85 -8 417	-2 911 - 800 - 400 7 832	26 614	10 994 -20 736 13 957 165 73 224 170 44 223 362 4 4 171 779 6 656	IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MIMIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE
42 438 42 438 1 13 42 265 4 742 37 980 3 512 	8 627 8 627	- 347 -85 -8 417	-2 911 - 800 - 400 7 832	26 614	10 994 -20 736 13 957 165 73 224 170 171 779 6 656 3 1 1 1	IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT
42 438 113 42 265 4 240 37 980 	8 627 8 627	- 347 -85 -8 417	-2 911 - 800 - 400 7 832	26 614	10 994 -20 736 13 957 165 73 224 170 44 223 362 44 44 11 11 11	IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES
42 438 42 438 1 '3 42 265 4 242 37 980 	8 627 8 627	- 347 -85 -8 417	-2 911 - 800 - 400 7 832	26 614	10 994 -20 736 13 957 165 73 224 170 223 362 21 4 21 779 6 656 21 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATHERS UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES PAR INDUSTRIES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE EMERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINHER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMQUES MANUFACTURIER - 27 TOTAL MANUFACTURIER - 27
4 4 2 4 4 3 8 4 2 4 5 4 5 4 5 4 5 4 5 4 5 4 5 4 5 4 5	8 627 8 627	- 347 -85 -8 417	-2 911 - 800 - 400 7 832	26 614	10 994 -20 736 13 957 165 73 224 170 171 779 6 656 1 1 1 1 1 1 4 6 iil	IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES DIPRODUCTION DE VAPEUR DIPRODUCTION DE VAPEUR MUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER
42 438 42 438 1 '3 42 265 4 242 37 980 	8 627 8 627	- 347 -85 -8 417	-2 911 - 800 - 400 7 832	26 614	10 994 -20 736 13 957 165 73 224 170	IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATHERS UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES PAR INDUSTRIES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE EMERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINHER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMQUES MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL 36
42 438 113 42 265 4 340 37 980 3 512 114 21 946	8 627 8 627	- 347 -85 -8 417 417 404	-2 911 - 800 - 400 7 832	26 614	10 994 -20 736 13 957 165 73 224 170	IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS
42 438 42 438 1 3 42 265 4 742 37 980 3 512 3 512 4 14 21 946	8 627 8 627	- 347 -85 -8 417 417 404	-2 911 - 800 - 400 7 832 7 832 8 001	26 614	10 994 -20 736 13 957 165 73 224 170 171 779 6 656 1 1 1 1 1 24 731 1 3 36 543 2 // 3 3 3 4	IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES PAR INDUSTRIES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMQUES MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES CANADIENNES LIGNES AERIENNES CANADIENNES LIGNES AERIENNES CANADIENNES LIGNES AERIENNES CANADIENNES
42 438 113 42 265 4 340 37 980 3 512 114 21 946	8 627 8 627	- 347 -85 -8 417 417 404	-2 911 - 800 - 400 7 832 7 832 8 001 -	26 614	10 994 -20 736 13 957 165 73 224 170	IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES DIPRODUCTION DE VAPEUR DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE ONN-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES CANADIENNES LIGNES MERITIMES DOMESTIQUES
42 438 1 2 438 1 2 265 4 2 265 4 3 512 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	8 627 8 627	- 347 -85 -8 417 417 404	-2 911 - 800 - 400 7 832 7 832 8 001 -	26 614	10 994 -20 736 13 957 165 73 224 170	IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES ETRANGERES LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES LIGNES MARITIMES ETRANGERES LIGNES MARITIMES ETRANGERES LIGNES MARITIMES ETRANGERES LIGNES MARITIMES ETRANGERES LIGNES MARITIMES ETRANGERES LIGNES MARITIMES ETRANGERES LIGNES MARITIMES ETRANGERES LIGNES MARITIMES ETRANGERES
42 438 1 3 42 265 2 37 980 3 512	8 627 8 627	- 347 -85 -8 417 417 	-2 911 - 800 - 400 7 832 7 832 8 001 3 766 3 179	26 614	10 994 -20 736 13 957 165 73 224 170	IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATHERS UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES PAR INDUSTRIES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE EMERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINHER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMQUES MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES CANADIENNES LIGNES AERIENNES CANADIENNES LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES LIGNES MARITIMES ETPANGERES MIPPLINES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN VENTES AU DETAIL (POMPES)
42 438 1 2 438 1 2 265 4 2 265 4 3 512 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	8 627 8 627	- 347 -85 -8 417 417 404	-2 911 - 800 - 400 7 832 7 832 8 001 -	26 614	10 994 -20 736 13 957 165 73 224 170	IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE ONN-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMQUES MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES ABRIENNES CANADIENNES LIGNES ARRIENNES CANADIENNES LIGNES ARRITIMES DOMESTIQUES LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES LIGNES MARITIMES ETPANICERES FIRELINES TRANSPORT TRANSPORT
42 438 1 3 42 265 4 37 37 980 3 512 4 11 21 946 25 829	8 627 8 627	- 347 -85 -8 417 417 404 -	-2 911 - 800 - 400 7 832 7 832 8 001 3 766 3 179	26 614	10 994 -20 736 13 957 165 73 224 170 171 779 6 656 1 1 1 1 1 6 656 1 3 1 1 3 3 6 543 2 7 3 3 6 11 3 3 97 857	IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERS UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE ONN-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMQUES MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES CANADIENNES LIGNES AERIENNES CANADIENNES LIGNES AERIENNES ETRANGERES LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES LIGNES MARITIMES ETRANGERES LIGNES MARITIMES LIGNES MARITIMES ETRANGERES LIGNES MARITIMES LIGNES MARITIMES LIGNES MARITIMES LIGNES MARITIMES LIGNES MARITIMES LIGNES MARITIMES LIGNES MARITIMES LIGNES MARITIMES LIGNES MARITIM
42 438 1 '3 42 265 4	8 627 8 627	- 347 -85 -8 417 417 404	-2 911 - 800 - 400 7 832 7 832 8 001 3 766 3 179	26 614	10 994 -20 736 13 957 165 73 224 170	IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES D)PRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE ONN-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES CANADIENNES LIGNES MARITIMES ETRANGERES LIGNES MARITIMES ETRANGERES LIGNES MARITIMES ETRANGERES LIGNES MARITIMES ETRANGERES LIGNES MARITIMES ETRANGERES LIGNES MARITIMES ET EN COMMUN VENTES AU DETAIL (POMPES) TRANSPORT AGRICULTURE DOMESTIQUE ADMINISTRATION PUBLIQUE
42 438 1 '3 42 265 37 980 3 512 1 1 2 1 946 25 829	8 627 8 627	- 347 -85 -8 417 417 404	-2 911 - 800 - 400 7 832 7 832 8 001 3 766 3 179	26 614	10 994 -20 736 13 957 165 73 224 170 171 779 6 656 171 24 731 1 3 36 543 2 7 3 3 6 611 3 97 857	IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES PAR INDUSTRIES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE EMERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMQUES MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES CANADIENNES LIGNES AERIENNES CANADIENNES LIGNES AERIENNES ETRANGERES LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES LIGNES MARITIMES ETRANGERES LIGNES MARITIMES TRANGERES MIDELINES TRANSPORT TRANSPORT 41 ASPICULTURE DOMESTIQUE

TABLE 7D. REFINED PETROLEUM PRODUCTS - QUEBEC - 1981 QUARTER 3

		REFINERY LPG'S	STILL GAS	MOTOR GASOLINE	KEROSENE & STOVE OIL	DIESEL FUEL OIL	LIGHT FUEL OIL
		GPL DES RAFFINERIES	GAZ DE DISTILLATION	ESSENCE A MOTEUR	MAZOUTS POUR POELES	CARBURANT DIESEL	MAZOUTS LEGERS
	- YEAR TO DATE -		<u> </u>	THOUSANDS OF	CUBIC METRES		
,	PRODUCTION	479 8	707.5	6 725.4	585.3	1 922 6	3 435 7
2	EXPORTS	5.4	_	71.5 84.1	19.0	75 6 12 6	31 8
3 4	IMPORTS INTER-REGIONAL TRANSFERS	-52.5	-	- 506.0 2.7	3.9 62.0	-90 3 220 7	- 109 1 90 5
5	STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.) INTER-PRODUCT TRANSFERS	5.7 21.9		48.9	- 337.3	325 0	-46 0
7	OTHER PRODUCTS USED	204.2	707.5	1.4 6 279.5	208.9	0 1 1 873.7	0 l 3 158.5
8	AVAILABILITY TRANSFORMED TO OTHER FUELS:	394.3	707.5	6 2/5.5	200.5		5 100.5
9	A) ELECTRICITY - BY UTILITIES - BY INDUSTRY				-	52 8 11 8	
13	D) STEAM GENERATION	-	707 5	6 279.5	208.9	1 809.1	3 158.4
14	NET SUPPLY PRODUCER CONSUMPTION	394.3 163.8	707.5 707.5	1.7	0.3	1/1	3 8
16	NON-ENERGY USE	†	_	6 216.9	207.2	1 901.4	3 166.1
17 16	ENERGY USE - FINAL DEMAND IRON MINES	+	Ξ		-	58 8	
19	TOTAL MINING	†	_	_	2.4	201.6	15.5
20	PULP AND PAPER IRON AND STEEL	+	-	-	_	3 0 1 9	
22	SMELTING AND REFINING CEMENT	†		_	_	10 4	
25	CHEMICALS OTHER MANUFACTURING	‡	_		7.7	7 3 52 1	205 7
26 27	TOTAL MANUFACTURING	+	_	_	7.7	74.8	205.7
28 29	FORESTRY CONSTRUCTION	†	_	-	0.3	110 2 104 6	29 2
30	TOTAL INDUSTRIAL	<u> </u>	-	-	10.4	491.3	250.5
31 32	RAILWAYS CANADIAN AIRLINES	†	_			247 1	-
33	FOREIGN AIRLINES	į į	_	_	_	109 3	
35 36	DOMESTIC MARINE FOREIGN MARINE	+	_	_	-	54 6	
38 39	PIPELINES ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT	†	_	200.9	_	506 4	_
40	RETAIL PUMP SALES	†	-	5 401.3	-	241 8 1 159.2	_
41 42	TRANSPORTATION AGRICULTURE	Ţ	_	5 602.2 221.6		165 2	
43 44	RESIDENTIAL PUBLIC ADMINISTRATION	†		- 48.5	164.5 1.8	85 8	2 164 7 119 3
45	COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL	į į	-	344.6	30.5		631 7
46	STATISTICAL DIFFERENCE	†		60.8	1.4	- 109.5	-11.5
1	PRODUCTION	13 024	29 522	233 101	JOULES 22 0 55	74 366	132 893
2	PRODUCTION EXPORTS	146	-	2 478	-	2 922	1 231
3	IMPORTS INTER-REGIONAL TRANSFERS	-1 546	_	2 914 -17 540	716 146	488 -3 494	-4 219
5 6	STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.) INTER-PRODUCT TRANSFERS	142 - 627	_	94 1 694	2 335 -12 709	8 538 12 571	3 499 -1 779
7	OTHER PRODUCTS USED	- 027	-	48	-	2	4
8	AVAILABILITY TRANSFORMED TO OTHER FUELS:	10 564	29 522	217 646	7 873	72 473	122 169
9	A) ELECTRICITY - BY UTILITIES			_		2 042 456	1
10 13	- BY INDUSTRY D) STEAM GENERATION	_	-		-		-
14 15	NET SUPPLY PRODUCER CONSUMPTION	10 564 4 539	29 522 29 522	217 646 61	7 873	69 975 663	122 168 148
16	NON-ENERGY USE	†	-	-	-	-	
17 18	ENERGY USE - FINAL DEMAND IRON MINES	†		215 479	7 809	73 546 2 276	122 465
19	TOTAL MINING	t	-	_	91	7 799	599
20	PULP AND PAPER IRON AND STEEL	†	_	_	_	116	
22	SMELTING AND REFINING CEMENT	†	_	-	-	75 401	-
25	CHEMICALS	+	=	Alexa.	-	283	7 958
26 27	OTHER MANUFACTURING TOTAL MANUFACTURING	†	_	_	289 289	2 017 2 892	7 958 7 958
28	FORESTRY	†	-	_	11	4 264 4 047	1 131
30	CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIAL	†	_	_	391	19 002	9 688
31	RAILWAYS CANADIAN AIRLINES	†	_	_	_	9 559	-
33	FOREIGN AIRLINES	+	_	_	_	4 220	
35 35	DOMESTIC MARINE FOREIGN MARINE	†	_	_	=	4 228 2 113	
38 39	PIPELINES ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT	†	_	6 963	_	19 586	-
40	RETAIL PUMP SALES	†	_	187 211	_	9 353	
41	TRANSPORTATION AGRICULTURE	†	_	194 173 7 681	_	44 837 6 388	-
43	RESIDENTIAL PUBLIC ADMINISTRATION		-	-	6 199	-	83 729 4 614
45	COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL	†	=	1 681 11 943	69 1 150	3 318	24 435
46	STATISTICAL DIFFERENCE			2 107	54	-4 234	- 446

TABLEAU 7D. PRODUITS PETROLIERS RAFFINES - QUEBEC - 1981 TRIMESTRE 3

				TROUBLES KAT	LLAGS - OCER	EC = 1981 TRIMESTRE 3	
FUEL OIL	PETROLEUM	AVIATION GASOLINE	AVIATION TURBO FUEL	NON-ENERGY PRODUCTS	TOTAL REFINED PRODUCTS		
MAZOUTS LOURDS	COKE PETROLIER	ESSENCE D'AVIATION	CARBU- REACTEUR	PRODUITS NON- ENERGETIQUES	TOTAL DES PRODUITS RAFFINES		
		MILLIERS DE N	METRES CUBES			- CUMULATIF DE L'ANNEE -	-
4 519 5	96.2	52.4					
138 2	-	-	805.7	1 974.2 318.3	21 304 3 640 8	PRODUCTION EXPORTATIONS	1
74 7 - 679 3	340 8	-26.8	3.9 - 188.3	2.9	538 0	IMPORTATIONS	2 3
2.5		-2.4	-14.1	- 169.1 -55.5	-1 817 6 312.1	TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS	4
-6.7	_	-0.3	-15.8	54.2	-	TRANSFERTS INTER-PRODUITS	5
3 767.3	437.0	27.7	619.6	2.3 1 601.8	3.9 19 075.7	AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE	7
7.8						TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES	8
18.9	-	_	_	_	60 6 30.7	A) ENERGIE ELECTRIQUE – PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES	9
3 740.6	437.0	27.7	-	-	-	D)PRODUCTION DE VAPEUR	13
395.0	76.7		619.6	1 601.8 7.6	18 984.3 1 373.5	DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION	14
3 364.2	342.2	25.2	-	1 752 0	2 094 2	USAGE NON-ENERGETIQUE	15 16
168.8	_	25.3	630.3	_	15 511.5 227 6	USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER	17
305.4 1 085.1	-	_	***	_	524.9	TOTAL MINIER	18
9.2		_	_	_	1 085 1 12 2	PATES ET PAPIER	20
188.9 97.2	-		-	-	190.8	SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE	21
97.7		_		-	107.5 105.1	FABRICANTS DE CIMENT	2 1
418.1	-	-	_		683.6	PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES	2.
1 896.2	_	_	-	-	2 184.4	TOTAL MANUFACTURIER	27
28.1	-	Ξ	_	-	110 2 162.2	FORESTIER CONSTRUCTION	2-
2 229.7	-	-	-	_	2 981.8	TOTAL INDUSTRIEL	30
_		1.5	354.1		247 1 355 6	SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES CANADIENNES	3:
360 8	-		189 7	-	189.7	LIGNES AERIENNES ETRANGERES	3.
182.2	_		-	40	470.1 236.8	LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES LIGNES MARITIMES ETRANGERES	3
-	_	_	-	-	-	PIPELINES	31-
-	_	_			707 2 5 643 1	TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN VENTES AU DETAIL (POMPES)	31.
543.0 7.5	-	1.5	543.9	_	7 849.8	TRANSPORT	41
49 0	_	_		_	394 3 2 378 1	AGRICULTURE DOMESTIQUE	4;
44 4 490 6	_	2.0 21.8	52.1 34.4	-	353.8	ADMINISTRATION PUBLIQUE	40
-18.6	18.2	2.4	-10.8	- 157.8	1 553 6 - 225.3	COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS DIFFERENCE STATISTIQUE	4:
-		TERAJO	LILES				-
188 597	4 078	1 757	28 948	77 700	000 000		
5 768	4 0/8	1 /5/	28 948	77 722 11 975	806 062 24 520	PRODUCTION EXPORTATIONS	1 2
3 118 -28 349	14 444	- 898	139 -6 764	112 -8 062	21 931 -70 726	IMPORTATIONS	3
106		-82	- 506	-1 738	12 388	TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS	5
- 280	_	-12 -	- 567	2 026 92	317 147	TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES	6
157 211	18 521	929	22 262	61 654	720 823	DISPONIBILITE	8
326	-	_	_	_	2 369	TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES	9
790	-	-	-	_	1 246	- PAR INDUSTRIES	10
156 096	18 521	929	22 262	61 654	717 209	DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE	13
16 483	3 249		1	278	54 955	AUTOCONSOMMATION	14
140 388	14 501	847	22 649	66 880	81 382	USAGE NON-ENERGETIQUE	18
7 043	_	- 047	22 648	_	583 182 9 319	USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER	17
12 745	an-	_	-		21 234	TOTAL MINIER	19
45 283 385	_	-			45 283 501	PATES ET PAPIER SIDERURGIE	11
7 882 4 054		-		~	7 957	FONTE ET AFFINAGE	990
4 079	_	-	_	_	4 456 4 362	FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES	
17 446		_	-	-	27 710	MANUFACTURIER - AUTRES	34
79 130	_	_	_	_	90 269	TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER	27
1 171	-	ath	-	-	6 359	CONSTRUCTION	,
93 045	-	_	_	_	122 126 9 559	TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS	30
	-	50	12 724	-	12 774	LIGNES AFRIENNES CANADIENNES	
15 056	-		6 817	_	6 817	LIGNES AFFIENNES ETRANGERES LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES	3
7 603	-	-			9 716	LIGNES MARITIMES ETRANGERES	100
	-			_	26 548	PIPELINES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN	-
-	-	-5	-		196 563	VENTES AU DETAIL (POMPES)	4
22 659 314		50	19 541	-	281 261 14 383	TRANSPORT AGRICULTURE	4:
2 044	-	-	1.021	-	91 971	DOMESTIQUE	- 61
1 852 20 474	_	67 730	1 871 1 236	-	13 472 59 968	ADMINISTRATION PUBLIQUE COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS	
- 775	771	82	- 387	-5 505	-8 334	DIFFERENCE STATISTIQUE	46
					-		

QUEBEC - 1981 QUARTER 3

TABLE 7E. NON-ENERGY REFINED PETROLEUM PRODUCTS

		PETROCHEMICAL FEEDSTOCKS	NAPHTHA SPECIALTIES	ASPHALT	LUBRICATING OILS AND GREASES	OTHER PRODUCTS	TOTAL NON-ENERGY PRODUCTS
			QUARTER 3	THOUSANDS OF	CUBIC METRES	TRIMESTRE 3	
1 2 3 4 5 6 7	PRODUCTION EXPORTS IMPORTS INTER-REGIONAL TRANSFERS STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.) INTER-PRODUCT TRANSFERS OTHER PRODUCTS USED	263.1 58.7 - 1.8 -46.6 6.5	15.2 4.1 0.2 9.3 4.0 -0.2	468.3 54.8 - - 139.8 -29.2 0.2	53.8 0.2 0.6 -2.2 7.7 8.5	-85.3 33.5 -84.5 0.5 1.3	715.2 117.8 0.8 -97.5 - 148.6 15.6
8 15 16 29 30	AVAILABILITY PRODUCER CONSUMPTION NON-ENERGY USE CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIAL	259.3 1.9 350.0 - 350.0	16.4 0.2 19.5 —	303.1 - 295.0 182.1 280.3	52.9 0.3 46.4 2.5 20.3	34.4 1.0 21.3 —	666.1 3.3 732.2 184.6 650.6
41 45 46	TRANSPORTATION COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL STATISTICAL DIFFERENCE	- - -92.5	19.5 -3.2	14.6 8.1	15.4 10.8 6.2	21.3 12.1	15.4 66.2 -69.5

TABLE 7F. COAL DETAILS

		CANADIAN BITUMINOUS	SUB- BITUMINOUS	LIGNITE	ANTHRACITE	IMPORTED BITUMINOUS	TOTAL ALL TYPES
+			QUARTER 3			TRIMESTRE 3	
				KILOT	ONNES		
	PRODUCTION	_	_	_		_	
	EXPORTS	_		_	_	-	
	IMPORTS	_	_		45.6	47.6	93.
	INTER-REGIONAL TRANSFERS	9.8	_	_	_	845	9.
	STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)	7.7	_	-	-29.5	4.0	-17
	OTHER ADJUSTMENTS	0.5	_	-	_		0
1	AVAILABILITY	2.6	_	_	75.1	43.6	121
-	TRANSFORMED TO OTHER FUELS:						
	A) ELECTRICITY - BY UTILITIES	_	_	_	_	_	
1	- BY INDUSTRY	_	_		_	_	
-	B) COKE AND MANUFACTURED GASES	-		_	_	_	
	- D) STEAM GENERATION	_	_	_	_	_	
1	NET SUPPLY	2.6	_	_	75.1	43.6	121
1	PRODUCER CONSUMPTION	2.0	_	_	-		
1	NON-ENERGY USE	_	-	_	4.4	_	4
-	ENERGY USE - FINAL DEMAND	2.6	_	_	70.6	43.6	116
-1		2.0			_	_	
	TOTAL MINING	_	-	_	_	0.1	0
- 1	PULP AND PAPER IRON AND STEEL		_		_	16.9	16
	SMELTING AND REFINING	_	_	_	68.3	6.0	74
	CEMENT	_			-	20.6	20
	CHEMICALS	_	_	_	2.3	20.0	2
-	OTHER MANUFACTURING	2.6	_		2.5		2
			_			42 C	116
	TOTAL MANUFACTURING	2.6	-	_	70.6	43.6	110
- 1	RESIDENTIAL	_	-	-	-	_	
	PUBLIC ADMINISTRATION	_	_		-	_	
	COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL			-			

TABLE 7G. ELECTRICITY GENERATED FROM FOSSIL FUELS

		COALS CHARBON	NATURAL GAS	DIESEL FUEL OIL - CARBURANT DIESEL	LIGHT FUEL OIL MAZOUTS LEGERS	HEAVY FUEL OIL MAZOUTS LOURDS	TAR, PITCH, PETROL, COKE GOUDRON, BRAI COKE DE PETR
			-	GIGAWAT	T HOURS		
1 2 3	ELECTRICITY GENERATED: BY UTILITIES BY INDUSTRY TOTAL	- - -	- - -	QUAR 24 15 39	TER 3	31 31	-
4 5 6	ELECTRICITY GENERATED: BY UTILITIES BY INDUSTRY TOTAL		-	YEAR 1 106 39 145	O DATE	143 143	

QUEBEC - 1981 TRIMESTRE 3

TABLEAU 7E. PRODUITS PETROLIERS RAFFINES NON-ENERGETIQUES

ALIMENTATION PETROCHIMIQUE	PRODUITS SPECIAUX/ BASE NAPHTHE	ASPHALTE	HUILES ET GRAISES LUBRIFIANTES	AUTRES PRODUITS	TOTAL DES PRODUITS NON ENERGETIQUES		
	YEAR TO DATE	MILLIERS DE M	CU METRES CUBES	MULATIF DE L'ANN	MEE		+
960 9 229 3 10 5 -96 1 23 9 - 862.0 4 4 1 008.2 - 1 008.2	47 7 4.1 0.5 25.9 3.3 -0.2 - 66.5 0 7 75.5 - 75.5 - 9 7	838 2 83.3 - 251 6 8 6 -3.2 - 491.5 483 5 255 4 455.9 27 6 8.0	140 1 0 5 2.5 -13.3 -0 4 9.2 - 138.4 0.8 132.8 6.1 57.0 44.3 31.5	-12 6 1.0 -59 4 29 2 24 4 2.3 43.4 1.7 51 9 - 51 9 -10 2	1 974 2 318 3 2 9 - 169 1 -55 5 54 2 2 3 1 601.8 7 6 1 752 0 261 5 1 521.2 44.3 186 6 - 157 8	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE AUTOCONSOMMATION USAGE NON ENERGETIQUE CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL TRANSPORT COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS DIFFERENCE STATISTIQUE	

TABLEAU 71. DETAILS DE CHARBON

BITUMINEUX CANADIEN	E THMME >	31.7.1	ANTHRA TE	the Market of th	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1		
	YEAR TO DATE			Marin a style			-
		KILOTO	NNES				
-	-	_	_	_	_	PRODUCTION	
-	_	-	_	_		EXPORTATIONS	1
-	_	-	125.8	122 9	248 8	IMPORTATIONS	2
15.9		_		-	15.9	TRANSFERTS INTER-REGIONS	3
8.2	-		-83.8	-24.7	- 100.3	VARIATION DES STOCKS	4
0.9			_	0.3	1.2	AUTRES AJUSTEMENTS	5
8.6	_	400	209.6	148.0	366.2		7
			200.0	140.0	300.2	DISPONIBILITE	8
	_	_			_	TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES	1
_	_				_	A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES	9
d-	-	_	_	_	_	- PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE	10
_	-	_	-		_	D)PRODUCTION DE VAPEUR	11
8.6	_		209.6	148.0	366.2		13
	_		203.0	140.0	300.2	DISPONIBILITE NETTE	14
-		-	11.2	_	11.2	AUTOCONSOMMATION	15
8.6		_				USAGE NON-ENERGETIQUE	16
		-	198.4	148.0	355.0	USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL	17
0.4	-	_	_	no.	-	TOTAL MINIER	19
0.4	at-	-	-	145	150	PATES ET PAPIER	20
-				60 0	60 0	SIDERURGIE	21
_	-	-	1919	22 1	2140	FONTE ET AFFINAGE	22
-	*	-	_	51 4	51 4	FABRICANTS DE CIMENT	23
8.2	_	***	6.5	-	6.5	PRODUITS CHIMIQUES	25
	-		400		8.2	MANUFACTURIER - AUTRES	26
8.6		_	198.4	148.0	355.0	TOTAL MANUFACTURIER	27
-			-		-	DOMESTIQUE	43
		-	-	-	-	ADMINISTRATION PUBLIQUE	44
					-	COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS	1

LABIFAU 7G. ENERGIE ELECTRIQUE PRODUTIE A PARTIR DES COMBUSTIBLES

MANUFACTURED GASES GAZ MANUFACTURES	WOOD BOIS	SPENT PULPING LIQUOR LESSIVE DE PATE EPUISEE	OTHER AUTRE	STATION SERVICE CONSOMMATION DE CENTRALE	TOTAL ALL FUELS TOTAL DES COMBUSTIBLE		
		GIGAWATT					
-	- - -	-	11 11	-16 - -16	8 57 65	PRODUCTION DE L'ENERGIE ELECTRIQUE PAR SERVICES PAR INDUSTRIES TOTAL	1 2
		CUMULATIF 1	DE L'ANNEE			PRODUCTION DE L'ENERGIE ELECTRIQUE:	
		-	26	~32 -	74 208	PAR SERVICES PAR INDUSTRIES TOTAL	5 6

TABLE 8A. PRIMARY AND SECONDARY ENERGY - ONTARIO - 1981 QUARTER 3

		COAL	CRUDE OIL	NATURAL GAS	GAS PLANT NGL'S	HYDRO AND NUCLEAR ELECTRICITY	STEAM (SEE INTRO)
		CHARBON	PETROLE BRUT	GAZ NATUREL	LGN DES USINES DE GAZ	ELECTRICITE (HYDRO ET NUCLEAIRE)	VAPEUR (VOIR INTRO)
	- QUARTER 3 -	KILOTONNES	MEGALITRES	GIGALITRES	MEGALITRES	GWH	KILOTONNES
1	PRODUCTION		21.7	110.2	-	18 469 1	2 326.9
2 3	EXPORTS IMPORTS	4 956 8	4.3 801.3	247.5	626.2	2 510.7 134.4	-
4	INTER-REGIONAL TRANSFERS	608.4 1 870.0	7 328.7 -32.4	4 695.1 1 724.9	1 046.4 247.1	1 939.0	_
5	STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.) INTER-PRODUCT TRANSFERS	_	-52.4	63.3	-	-	~
7	OTHER ADJUSTMENTS	39 9 3 735.0	8 179.8	2 896.1	173.2	18 031.9	2 326.9
8	TRANSFORMED TO OTHER FUELS:		0 17 3.0				
9	A) ELECTRICITY - BY UTILITIES - BY INDUSTRY	2 359 9	-	0.3 72.1	_	_	_
11	B) COKE AND MANUFACTURED GASES C) REFINED PRODUCTS	1 272 5	8 163 8	_	27.7	-	_
12	D) STEAM GENERATION	-	-	-			-40.3
14 15	NET SUPPLY PRODUCER CONSUMPTION	100.9	16.0	2 823.7	145.4 2.0	18 031.9 1 446 8	2 367.2
16	NON-ENERGY USE	-	-	150.1	-		2 267 2
17 18	ENERGY USE - FINAL DEMAND IRON MINES	100.9		2 580.2 X	109.4	23 679.0 X	2 367.2
19	TOTAL MINING		-	59.8	-	1 069.5	-
20	PULP AND PAPER IRON AND STEEL	19 2	-	268.6 222.2	_	1 908.3 1 046.2	_
22	SMELTING AND REFINING CEMENT	65 0	-	44.3 31.2	_	233.6 164.4	
23	PETROLEUM REFINING	are .	-	44.1		479.8 1 242.7	2 367 2
25	CHEMICALS OTHER MANUFACTURING	10 1	-	125.0 640.4	19.3	3 188.1	2 307 2
27	TOTAL MANUFACTURING	100.9	-	1 375.9	19.3	8 263.1	2 367.2
28	FORESTRY CONSTRUCTION	_	-	-	-	_	-
30	TOTAL INDUSTRIAL	100.9	-	1 435.6	19.3	9 332.5	2 367.2
31	RAILWAYS AIRLINES	-	-	-		-	-
37	MARINE PIPELINES	_	-	129.9	_	111.0	-
39 40	ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT RETAIL PUMP SALES		-	-	4.3	20 8	_
41	TRANSPORTATION	_	_	129.9	4.3	131.8	_
42	AGRICULTURE RESIDENTIAL	_	_	48.6 412.1	26.9 36.7	560.6 6 477 2	_
44	PUBLIC ADMINISTRATION			40.8 513.2	0.3 22.0	724.2 6 452.7	_
45 46	COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL STATISTICAL DIFFERENCE	_	16.0	93.4	5.6		-
				TERAJ	OULES		
1	PRODUCTION	-	836	4 101	.	66 489	6 399
2 3	EXPORTS IMPORTS	148 650	166 30 857	9 216	14 312	9 038 484	_
4 5	INTER-REGIONAL TRANSFERS STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)	15 229 54 811	282 228 1 247	174 798 64 217	24 794 5 865	6 981	_
6	INTER-PRODUCT TRANSFERS		1 24/	2 355	-	-	-
7 8	OTHER ADJUSTMENTS AVAILABILITY	1 152 110 220	315 003	107 821	4 617	64 915	6 399
	TRANSFORMED TO OTHER FUELS.	69 049	020 000				
9 10	A) ELECTRICITY – BY UTILITIES – BY INDUSTRY	53	-	11 2 684	_	-	Į.
11	B) COKE AND MANUFACTURED GASES C) REFINED PRODUCTS	38 128	314 388	_	794	-	_
13	D) STEAM GENERATION		-		-	-	C 510
14 15	PRODUCER CONSUMPTION	2 990	615	105 126	3 823 52	64 915 5 209	6 510
16 17	NON-ENERGY USE	2 990	***	5 590 96 060	2 794	85 245	6 510
18	IRON MINES	2 990	-	36 060 X	2 /54	X X	0 310
19	TOTAL MINING PULP AND PAPER	545	-	2 225 10 000	_	3 850 6 870	_
21	IRON AND STEEL	42		8 273	_	3 766	-
.'2	SMELTING AND REFINING CEMENT	1 949	-	1 649 1 162	_	841 592	
. 4	PETROLEUM REFINING CHEMICALS	298		1 640 4 655	_	1 727 4 474	6 510
.`b	OTHER MANUFACTURING	156		23 844	494	11 477	-
27	TOTAL MANUFACTURING FORESTRY	2 990	-	51 224	494	29 747	6 510
. 9	CONSTRUCTION			-	-		
30	TOTAL INDUSTRIAL RAILWAYS	2 990	-	53 449	494	33 597	6 510
5.3	AIRLINES MARINE			-	art.		
5.7	PIPELINES			4 838	-	400	-
38				_	110	75	-
5.7	ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT RETAIL PUMP SALES						
38 39 40 41	RETAIL PUMP SALES TRANSPORTATION	-	-	4 838	110	2 019	-
38 39 40 41 41	RETAIL PUMP SALES TRANSPORTATION AGRICULTURE RESIDENTIAL	-	-	1 809 15 342	686 937	2 018 23 318	-
57 38 39 40 41 41	RETAIL PUMP SALES TRANSPORTATION AGRICULTURE	-	-	1 809	686	2 018	-

TABLEAU 8A. L'ENERGIE, PRIMAIRE ET SECONDAIRE - ONTARIO - 1981 TRIMESTRE 3

						TARIO - 1981 TRIMESTRE 3	
TOTAL			REFINES.		TOTAL		
PRIMARY		COKE OVEN	PETROLEUM	THERMA;	PRIMARY AND		
SOURCES	COKE	GAS	PRODUCTS	ELECTRICITY	SECONDARY		
TOTAL DES	CORE	GAZ DE	PRODUITS	fair ocur			
SOURCES		FOURS A COKE	PETROLIERS	ENERGIE ELECTRIQUE	PRIMAIRE ET		
PRIMAIRES			RAFFINES	(THERMIQUE)	SECONDAIRE		
-		-		-			
▼ v	KILOTONNES	GIGALITRES	MEGALITRES	, state		- TRIMESTRE 3 -	

	930 9	465 0	8 353 7	' 4:		PRODUCTION	1
	148		877 1 139 5			EXPORTATIONS	2
	-4 1		263 4			IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS	3
	86 4		348 8			VARIATION DES STOCKS	5
	6 7		-17 1 10 5			TRANSFERTS INTER-PRODUITS	6
	861.5	465 0	7 524.0	7 094.0		AUTRES AJUSTEMENTS	7
			, 524.0	7 034.0		TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES	8
			16.6			A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES	9
] 4	3 *			PAR INDUSTRIES	10
						B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES	11
			3			DIPRODUCTION DE VAPEUR	12
	861.5	463.1	7 498 4	7 094.0		DISPONIBILITE NETTE	14
	69		'(*		AUTOCONSOMMATION	15
	854.6	463.1	5 675.9	†		USAGE NON-ENERGETIQUE	16
	3	405.1	5 6/5.9			USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER	17
	17.7	_	35.7	†		TOTAL MINIER	18
	4.00		3. 3			PATES ET PAPIER	19
	801.3	4631	130 '			SIDERURGIE	21
			23 7 70 4	1		FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT	22
				+		RAFFINAGE PETROLIER	23
	:56		86 5 146 4	t		PRODUITS CHIMIQUES	25
	836 9	463.1	1 49 9			MANUFACTURIER - AUTRES	. *
·	0000	403.1	3€ l			TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER	27
			90.5			CONSTRUCTION	
	854.6	463.1	647.7	+		TOTAL INDUSTRIEL	30
			188 3	1		SOCIETES FERROVIERS	
			152 4			LIGNES AERIENNES MARITIMES	4.5
			0.4			PIPELINES	3.
			4631	*		TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN	
			4 216 0			VENTES AU DETAIL (POMPES)	-1
		_	185.5	T		TRANSPORT AGRICULTURE	41
			.433	•		DOMESTIQUE	4.
			4('	•		ADMINISTRATION PUBLIQUE	1:
			5.40.1			COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS	- 4
			0 4 7				
			-84 7	†		DIFFERENCE STATISTIQUE	46
		TERAJO		†			46
77.006			ULES	†		DIFFERENCE STATISTIQUE	46
77 825 32 732	.76 838 11	TERAJO 8 653	ULES		pre desp	DIFFERENCE STATISTIQUE PRODUCTION	1
	.76 838 11 4.28		ULES	5.4	n: 49: 18: 11.	DIFFERENCE STATISTIQUE PRODUCTION EXPORTATIONS	1 2
32 732 179 992 504 029	11 428 11e		ULES 3 4 4. C 3. 75. 2 59.1	.* 535	196 (1) 11: 194	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS	1
32 732 179 992 504 029 123 647	11 428		01ES 3 4 4.1 3. 75. 5995 4 744 1 1 1 5 5	.* 535	196 (). 11: 194 13:4 ()1	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS	1 2 3 4 5
32 732 179 992 504 029	11 428 11e		ULES 3 4 4. C 3. 75. 2 59.1	.15 538	196 (1) 11 - 194 154 (11 144)	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS	1 2 3 4
32 732 179 992 504 029 123 647 2 355	11 4.28 116 2 49.		ULES 3 4 4.0 3. 75. 59. 4 74. 59.	25 538	196 (). 11: 194 13:4 ()1	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE	1 2 3 4 5 6
32 732 179 992 504 029 123 647 2 355 1 152 608 974	11 428 11e 3 49.	8 653	3 4.0 3. 75. 296. 3. 4.1 1.13 4.19 279 431		186 (1. 11 · 194 13 · 101 . 446 1 / 2 ·	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AUJSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES	1 2 3 4 5 6 7 8
32 732 179 992 504 029 123 647 2 355 1 152	11 428 11e 3 49.	8 653	3 4.0 3.75. 5.96. 5.94 1.15.5 419 279 431		196 (1) 11 - 194 154 (11 144)	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES	1 2 3 4 5 6 7 8
32 732 179 992 504 029 123 647 2 355 1 152 608 974 69 060 2 737 38 128	11 428 11e 3 49.	8 653 8 653	3 4.0 3. 75. 296. 3. 4.1 1.13 4.19 279 431		194 - 11. 184 - 124 184 - 178 184 - 178 1 19 3	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE	1 2 3 4 5 6 7 8
32 732 179 929 504 029 123 647 2 355 1 152 608 974 69 060 2 737	11 428 11e 3 49.	8 653 8 653	ULES 3 4 4.1 3 75. 5 94. 1 15. 91 419 279 431		1 (a) (b) (b) (c) (c) (c) (c) (c) (c) (c) (c) (c) (c	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES	1 2 3 4 5 6 7 8
32 732 179 992 504 029 123 647 2 355 1 152 608 974 69 060 2 737 38 128 315 182	11 4/8 116 7 49 197 24 837	8 653 8 653	ULES 3 44.0 3.75. 196. 196. 196. 194. 115. 419 279 431	25 538	180 11. 21 - 10. 190 119 1 - 449 1 - 9 - 10 4 - 1	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES D)PRODUCTION DE VAPEUR	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13
32 732 179 992 504 029 123 647 2 355 1 152 608 974 69 060 2 737 38 128	11 428 11e 3 49.	8 653 8 653	278 425	25 538 25 538	1 - 1 - 4 - 4 - 4 - 4 - 4 - 4 - 4 - 4 -	DIFFERENCE STATISTIQUE PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS ITAMSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFIRES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13
32 732 179 992 504 029 123 647 2 355 1 152 608 974 69 060 2 737 38 128 315 182	11 4/8 116 7 49 197 24 837	8 653 8 653	ULES 3 44.0 3.75. 196. 196. 196. 194. 115. 419 279 431	25 538	180 11. 21 - 10. 190 119 1 - 449 1 - 9 - 10 4 - 1	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES D)PRODUCTION DE VAPEUR	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13
32 732 179 992 504 029 123 647 2 355 1 152 608 974 69 060 2 737 38 128 315 182	11 4.8 116 3.49 19. 24 837 24 837	8 653 8 653	278 425	25 538 25 538 †	1 - 1	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFIRES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL	1 2 3 4 5 5 6 7 8 8 9 10 11 12 13 13 14 15
32 732 179 992 504 029 123 647 2 355 1 152 608 974 69 060 2 737 38 128 315 182	11 4.8 116 3.49 19. 24 837 24 837	8 653 8 653 8 618	278 425	25 538 25 538 † † † †	1 - 1 1 - 1 1 - 1 1 - 1 1 - 1 1 - 1 1 - 1 1 - 1 521 395 3 - 1 433 218	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES DIPPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER	1 2 3 4 5 6 6 7 8 9 100 11 1 12 2 13 3 14 15 16 16 17 18
32 732 179 992 504 029 123 647 2 355 1 152 608 974 69 060 2 737 38 128 315 182	11 4.8 116 3.49 19. 24 837 24 837	8 653 8 653 8 618	278 425 206 366 1 416	25 538 25 538 † † † † †	1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 -	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES DIPPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER	1 2 3 4 5 6 6 7 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19
32 732 179 992 504 029 123 647 2 355 1 152 608 974 69 060 2 737 38 128 315 182	11 4.8 116 4.9 19. 24 837 24 837 24 637 510	8 653 8 653 8 618 8 618	278 425	25 538 25 538 † † † †	1 - 1 1 - 1 1 - 1 1 - 1 1 - 1 1 - 1 1 - 1 1 - 1 521 395 3 - 1 433 218	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES DIPPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER	1 2 3 3 4 4 5 6 6 7 7 8 9 100 111 12 13 3 14 15 16 17 18 19 20
32 732 179 992 504 029 123 647 2 355 1 152 608 974 69 060 2 737 38 128 315 182	11 4.8 116 3.49 19. 24 837 24 837	8 653 8 653 8 618	278 425 278 425 279 431	25 538 25 538 † † † † †	1 - 1 - 2 - 2 - 2 - 2 - 2 - 2 - 2 - 2 -	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFIRES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERPURGIE FONTE ET AFFINAGE	1 2 3 3 4 4 5 6 6 7 7 8 9 10 11 1 12 13 14 15 16 17 18 19 20
32 732 179 992 504 029 123 647 2 355 1 152 608 974 69 060 2 737 38 128 315 182	11 4.8 116 4.9 19. 24 837 24 837 24 637 510	8 653 8 653 8 618 8 618	278 425 206 366 21 416 279 431	25 538 25 538 † † † † †	1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 -	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES DIPPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT	1 2 3 4 4 5 5 6 7 7 8 9 100 11 1 12 13 13 14 15 16 16 17 18 19 20
32 732 179 992 504 029 123 647 2 355 1 152 608 974 69 060 2 737 38 128 315 182	11 4.8 116 4.9 19. 24 837 24 837 24 637 510	8 653 8 653 8 618 8 618	278 425	25 538 25 538 † † † † †	1 - 1 11 - 1 12 - 1 13 - 1 14 - 1 15 - 1 16 - 1 17 - 1 18 - 1 18 - 1 18 - 1 18 - 1 19 - 1.	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFIRES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERPURGIE FONTE ET AFFINAGE	1 1 2 3 4 4 5 6 6 7 8 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20
32 732 179 992 504 029 123 647 2 355 1 152 608 974 69 060 2 737 38 128 315 182	11 4.8 116 4.9 19. 24 837 24 837 24 637 510	8 653 8 653 8 618 8 618	278 425 278 425 279 431	25 538 25 538 † † † † †	1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 -	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINIES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRIGANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROULER	1 2 3 4 4 5 5 6 7 7 8 9 100 11 1 12 13 13 14 15 16 16 17 18 19 20
32 732 179 992 504 029 123 647 2 355 1 152 608 974 69 060 2 737 38 128 315 182	11 4.8 116 3.49 19. 24 837 24 837 . 36 24 637 . 510 . 3 6 5	8 653 8 653 8 618 8 618	278 425 206 366 1 416 200 32	25 538 25 538 † † † † †	1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 -	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFIRES DIPPODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENFRECTIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRIGANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROULER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES	1 1 2 3 3 4 5 5 6 6 7 8 9 10 11 12 13 3 14 15 16 17 18 19 20
32 732 179 992 504 029 123 647 2 355 1 152 608 974 69 060 2 737 38 128 315 182	11 4.8 116 2.49 19. 24 837 24 837 24 637 510 3 6 8	8 653 8 653 8 618 8 618	278 425	25 538 25 538 † † † † †	1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 -	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AUBTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRIGANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER FORESTIER	1 2 3 4 4 5 6 6 7 7 8 9 10 0 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20
32 732 179 992 504 029 123 647 2 355 1 152 608 974 69 060 2 737 38 128 315 182	11 4.8 116 2.49 19. 24 837 24 637 510 3 6 8	8 653 8 653 8 618 8 618	278 425 200 336 1 416 200 332	25 538 25 538 † † † † † † † † † † † † †	1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 -	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AUDISTMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FAGRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETPOLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION	1 1 2 3 3 4 4 5 6 6 7 8 8 9 10 11 12 13 3 14 15 16 16 17 18 19 20
32 732 179 992 504 029 123 647 2 355 1 152 608 974 69 060 2 737 38 128 315 182	11 4.8 116 2.49 19. 24 837 24 837 24 637 510 3 6 8	8 653 8 653 8 618 8 618	278 425 206 366 1 416 20 032 26 354	25 538 ? † † † † † † † † † † † † † † † † † † †	1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 -	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFIRES DIPPODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FLAGRIGANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETPOLUER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL	1 1 2 3 3 4 5 5 6 6 7 8 9 10 11 12 13 3 14 15 16 17 18 19 20
32 732 179 992 504 029 123 647 2 355 1 152 608 974 69 060 2 737 38 128 315 182	11 4.8 116 2.49 19. 24 837 24 637 510 3 6 8	8 653 8 653 8 618 8 618	278 425 206 366 1 416 20 032 26 354	25 538 1	1 - 1 - 2 - 2 - 2 - 2 - 2 - 2 - 2 - 2 -	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTUPE C) PRODUITS RAFFINES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FAGRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES SERVENSES	1 1 2 3 3 4 5 5 6 6 7 8 9 10 11 12 13 3 14 15 16 17 18 19 20 20 27
32 732 179 992 504 029 123 647 2 355 1 152 608 974 69 060 2 737 38 128 315 182	11 4.8 116 2.49 19. 24 837 24 637 510 3 6 8	8 653 8 653 8 618 8 618	278 425 206 366 1 416 20 032 26 354	25 538 † † † † † † † † † † † † † † † † † †	143 742 156 649	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFIRES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMQUES MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES MARITIMES	1 1 2 3 3 4 4 5 6 6 7 8 9 10 0 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 20 27 27
32 732 179 992 504 029 123 647 2 355 1 152 608 974 69 060 2 737 38 128 315 182	11 4.8 116 2.49 19. 24 837 24 637 510 3 6 8	8 653 8 653 8 618 8 618	278 425 200 366 1 416 200 326 26 354	25 538 1	1 - 1 - 2 - 2 - 2 - 2 - 2 - 2 - 2 - 2 -	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTUPE C) PRODUITS RAFFINES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FAGRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES SERVENSES	1 1 2 3 3 4 5 5 6 6 7 8 9 10 11 12 13 3 14 15 16 17 18 19 20 20 27
32 732 179 992 504 029 123 647 2 355 1 152 608 974 69 060 2 737 38 128 315 182	11 4.8 116 2.49 19. 24 837 24 637 510 3 6 8	8 653 8 653 8 618 8 618	278 425 206 366 1 416 20 032 26 354	25 538 25 538 † † † † † † † † † † † † † † † † † †	1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 -	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AUBTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROUER PRODUITS CHIMQUES MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES MARITIMES PIPELINES	1 1 2 3 3 4 4 5 6 6 7 8 8 9 10 11 12 13 3 14 15 16 17 18 19 20
32 732 179 992 504 029 123 647 2 355 1 152 608 974 69 060 2 737 38 128 315 182	11 4.8 116 2.49 19. 24 837 24 637 510 3 6 8	8 653 8 653 8 618 8 618	278 425 200 366 1 416 20 032 26 354	25 538 25 538 † † † † † † † † † † † † † † † † † †	1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 -	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AUBTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES DIPPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FAGRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETPOLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES MARILIMES PIPELINES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN VENTES AU DETAIL IPOMPES. TRANSPORT	1 1 2 3 3 4 4 5 6 6 7 8 8 9 10 11 12 13 3 14 15 16 17 18 19 20 20 20 27
32 732 179 992 504 029 123 647 2 355 1 152 608 974 69 060 2 737 38 128 315 182	11 4.8 116 2.49 19. 24 837 24 637 510 3 6 8	8 653 8 653 8 618 8 618	278 425 278 425 206 366 1 416 20 032 26 354	25 538 ?	1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 -	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSPORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFIRES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERUGGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES MARITIMES PIPELINES TRANSPORT	1 1 2 3 4 4 5 5 6 6 7 8 9 10 11 12 13 3 14 15 16 17 18 19 20
32 732 179 992 504 029 123 647 2 355 1 152 608 974 69 060 2 737 38 128 315 182	11 4.8 116 2.49 19. 24 837 24 637 510 3 6 8	8 653 8 653 8 618 8 618	278 425 200 366 1 416 20 032 26 354	25 538 † † † † † † † † † † † † † † † † † †	1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 -	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AUBTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES DIPPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FAGRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETPOLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES MARILIMES PIPELINES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN VENTES AU DETAIL IPOMPES. TRANSPORT	1 1 2 3 3 4 4 5 5 6 6 7 7 8 8 9 100 11 12 13 3 14 15 16 17 18 19 20 15 16 17 18 19 20 15 16 16 17 18 18 19 19 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10
32 732 179 922 504 029 123 647 2 355 1 152 608 974 69 060 2 737 38 128 315 182	11 4.8 116 2.49 19. 24 837 24 637 510 3 6 8	8 653 8 653 8 618 8 618	278 425 20 032 26 354 21 416 21 416 22 0 032 26 354	25 538 ?	1 4 3 2 18 8 001 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AUBTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROUIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AER ENNES MARTILMES PIPELINES TRANSPORT AGRICULTURE DOMESTIQUE TRANSPORT AGRICULTURE DOMESTIQUE TRANSPORT	1 1 2 3 4 4 5 5 6 6 7 8 9 10 11 12 13 3 14 15 16 17 18 19 20
32 732 179 929 504 029 123 647 2 355 1 152 608 974 69 060 2 737 38 128 315 182	11 4.8 116 2.49 19. 24 837 24 637 510 3 6 8	8 653 8 653 8 618 8 618	278 425 278 425 206 366 1 416 20 032 26 354	25 538 25 538 1	1 - 1 - 2 - 2 - 2 - 2 - 2 - 2 - 2 - 2 -	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFIRES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENFRECTIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRIGANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROULER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AER ENNES MARILIMES PIPELURES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN VENTES AU DETAIL (POMPES). TRANSPORT AGRICULTURE DOMESTIQUE ADMINISTRATION PUBLIQUE	1 1 2 3 3 4 5 5 6 6 7 8 9 10 11 12 13 3 14 15 16 17 18 19 20 20 27 27 2 3 4 4 1 4 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1

TABLE 8B. PRIMARY AND SECONDARY ENERGY - ONTARIO - 1981 QUARTER 3

		COAL	CRUDE OIL	NATURAL GAS	GAS PLANT NGL'S	HYDRO AND NUCLEAR ELECTRICITY	STEAM (SEE INTRO)
		CHARBON	PETROLE BRUT	GAZ NATUREL	LGN DES USINES DE GAZ	ELECTRICITE (HYDRO ET NUCLEAIRE)	VAPEUR (VOIR INTRO)
	- YEAR TO DATE -	KILOTONNES	MEGALITRES	GIGALITRES	MEGALITRES	GWH	KILOTONNES
1	PRODUCTION	-	68.9	305.7	We was	57 240 9	8 267.4
2	EXPORTS IMPORTS	8 579 9	143.3 1 671.2	906.2	2 198 3	8 559 7 197 0	-
4 5	INTER-REGIONAL TRANSFERS STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)	1 879 4 -2 774 1	22 735.9 37.2	14 966.7 896.3	3 297.0 415.5	5 490 7	-
6 7	INTER-PRODUCT TRANSFERS OTHER ADJUSTMENTS	-29 1		177.2	-		_
8	AVAILABILITY	13 204.4	24 295.5	13 647.0	683.2	54 368.9	8 267.4
9	TRANSFORMED TO OTHER FUELS: A) ELECTRICITY – BY UTILITIES	8 287 5	-	6.2	_		_
10	BY INDUSTRY B) COKE AND MANUFACTURED GASES	5 8 4 522 3		235.0	_	-	-
12 13	C) REFINED PRODUCTS D) STEAM GENERATION	_	24 295.2	~	27.7	-	-99 5
14 15	NET SUPPLY PRODUCER CONSUMPTION	388.7	0.2	13 405.8	655.5	54 368.9	8 366.9
16	NON-ENERGY USE	-	_	489.1	10.8 62.1	4 568 1	_
17 18	IRON MINES	388.8 X	-	13 254.7 X	38 8.9	75 156.8 X	8 366.9
19 20	TOTAL MINING PULP AND PAPER	0.3 116 1	_	213.6 875.0		3 457.1 5 319 9	-
21 22	IRON AND STEEL SMELTING AND REFINING	6.2		909.9 203.4	_	3 550 2	-
23 24	CEMENT PETROLEUM REFINING	198 2	~	77.8	_	852 9 425 9	_
25 26	CHEMICALS OTHER MANUFACTURING	26 8	_	178.0 483.6		1 382 7 3 858 1	8 366 9
27	TOTAL MANUFACTURING	41 1 388.4	_	2 785.8 5 513.5	79.1 79.1	10 161 0 25 550.7	8 366.9
28 29	FORESTRY CONSTRUCTION	-	-	_		-	_
30 31	TOTAL INDUSTRIAL RAILWAYS	388.8	-	5 727.1	79.1	29 007.8	8 366.9
34 37	AIRLINES MARINE	-	-			_	_
38 39	PIPELINES ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT			438.3	-	345 0	-
40	RETAIL PUMP SALES	_	-	_	5.8	62 3	-
41 42	TRANSPORTATION AGRICULTURE	-	-	438.3 144.0	5.8 45.8	407.2 2 018 2	-
43	RESIDENTIAL PUBLIC ADMINISTRATION		-	3 817.2 231.1	150.0 1.0	23 049.3 2 208 6	
45 46	COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL STATISTICAL DIFFERENCE	-	0.2	2 897.0 - 337.9	107.2	18 465.7	-
					-34.7		-
1	PRODUCTION		2 653	TERAJO			
2	EXPORTS IMPORTS	257 297	5 518	11 380 33 739	49 813	206 067 30 815	22 735
4 5	INTER-REGIONAL TRANSFERS STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)	50 265	64 359 875 559	557 208	79 188	709 19 767	
6	INTER-PRODUCT TRANSFERS OTHER ADJUSTMENTS	84 693	1 434	33 368 6 597	10 954	-	-
8	AVAILABILITY	259 391 995	935 619	508 078	18 422	195 728	22 735
9	TRANSFORMED TO OTHER FUELS A) ELECTRICITY – BY UTILITIES	245 496		233	_		
10	 BY INDUSTRY B) COKE AND MANUFACTURED GASES 	173 135 550	_	8 747	-	**	-
12	C) REFINED PRODUCTS D) STEAM GENERATION	-	935 609	-	794		
14 15	NET SUPPLY PRODUCER CONSUMPTION	10 776	10	499 098	17 628	195 728	23 009
16 17	NON-ENERGY USE ENERGY USE - FINAL DEMAND		_	18 208	274 1 779	16 445	- ~
18	IRON MINES	10 776 X	-	493 471 X	9 930	270 565 X	23 009
.30	TOTAL MINING PULP AND PAPER	9 2 615	-	7 952 32 577	-	12 445 19 152	-
.1	IRON AND STEEL SMELTING AND REFINING	182		33 875 7 573	_	12 781	
. 4	CEMENT PETROLEUM REFINING	5 945		2 896	-	3 070 1 533	
, b	CHEMICALS OTHER MANUFACTURING	791	-	6 628 18 003	-	4 978 13 889	23 009
27	TOTAL MANUFACTURING FORESTRY	1 233 10 767	-	103 714 205 266	2 020 2 020	36 580 91 983	23 009
, `G	CONSTRUCTION						
30	TOTAL INDUSTRIAL RAILWAYS	10 776	-	213 219	2 020	104 428	23 009
3.4	AIRLINES MARINE						
35	PIPELINES ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT			16 318		1 242	-
41	RETAIL PUMP SALES TRANSPORTATION			_	148	224	
4 43	AGRICULTURE RESIDENTIAL	-	-	16 318 5 361	148 1 169	1 466 7 266	-
44	PUBLIC ADMINISTRATION			142 112 8 605	3 831 25	82 977 7 951	
46	COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL STATISTICAL DIFFERENCE		10	107 854	2 736	66 476	
			10	~12 580	- 842		

TABLEAU 8B. L'ENERGIE, PRIMAIRE ET SECONDAIRE - ONTARIO - 1981 TRIMESTRE 3

						TARIO ~ 1981 TRIMESTRE 3	
TOTAL			REFINED		TOTAL		
PRIMARY SOURCES		COKE OVEN GAS	PETROLEUM PRODUCTS	THERMAL	PRIMARY AND SECONDARY		
TOTAL DES	COKE						
SOURCES		GAZ DE FOURS A COKE	PRODUITS PETROLIERS	ENERGIE	PRIMAIRE ET		
PRIMAIRES			RAFFINES	(THERMIQUE)	SECONDAIRE		
	KII OZOMACC	0.04.1804.5				- CUMULATIF DE L'ANNEE -	
	KILOTONNES	GIGALITRES	MEGALITRES	GWH	***		
	3 274 0 2 3	1 653 1	24 820 9 2 469 6	25 356 0		PRODUCTION	1
	70 1	-	313.3	_		EXPORTATIONS IMPORTATIONS	2
	-24 9 - 219 4	_	1 083 6 104 2	_		TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS	4
		-	-43 0	-		TRANSFERTS INTER PRODUITS	5
	-32 9 3 503 .4	1 653.1	49 0 23 650.1	25 356 0		AUTRES AJUSTEMENTS	7
		2 000.1		25 356 0		TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES	8
		7.9	106 9 13.1	_		A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES	9
						B) COKE ET GAZ MANUFACTURE	10
		-	80			C) PRODUITS RAFFINES D)PRODUCTION DE VAPEUR	12
	3 503.4	1 645.2	23 522.1	25 356 0		DISPONIBILITE NETTE	14
	21.8		2 078 8 3 371 4	†		AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE	15 16
	3 481 6	1 645.2	18 384.6	†		USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL	17
	73.1		129.8	1		MINES DE FER	18
			89 7	†		TOTAL MINIER PATES ET PAPIER	19 20
	3 337 7	1 645.2	532 3 100 0	†		SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE	21 22
		-	132 1	İ		FABRICANTS DE CIMENT	23
		-	299 9	†		RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES	24 25
	70 8 3 408 5	1 645.2	6164	†		MANUFACTURIER - AUTRES	26
	3 400 3	1 645.2	1 770.5 106 1	T †		TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER	27 28
	2 401 6	1 645 0	211.5	Ť		CONSTRUCTION	29
	3 481.6	1 645.2	2 217.9 525 3	†		TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS	30
		-	920 2 404 6	†		LIGNES AERIENNES	34
			0.8	†		MARITIMES PIPELINES	37 38
		m-	1 333 9 8 859 2	†		TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN VENTES AU DETAIL (POMPES)	39 40
	-	_	12 044.0	†		TRANSPORT	41
		an .	461 2 2 041 4	†		AGRICULTURE DOMESTIQUE	42
		-	309 2	t		ADMINISTRATION PUBLIQUE	44
	_		1 311 0 -84.4	†		COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS DIFFERENCE STATISTIQUE	45
				·			
		TERAJO	ULES				
242 836 119 885	94 389	30 763	920 061	sel , m.	212 862	PRODUCTION	1
322 366	5 6.6	_	92 913 12 694	_	212 862	EXPORTATIONS IMPORTATIONS	2
1 581 986 -38 937				-	337 079		
6 597	118 6 326	-	40 604	-	1 621 871	TRANSFERTS INTER-REGIONS	4
	6 326		40 604 3 084 2 457		1 621 871 -42 179 9 054	TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS	4 5 6
- 259	6 3.76 948	- - -	40 604 3 084 2 457 1 909	-	1 621 871 -42 179	TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS	4 5 6 7
- 259 2 072 577	6 326		40 604 3 084 2 457 1 909 881 729		1 621 871 -42 179 9 054 701	TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES	4 5 6 7 8
- 259	6 3.76 948	30 763	40 604 3 084 2 457 1 909	-	1 621 871 -42 179 9 054	TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE	4 5 6 7
- 259 2 072 577 245 729 8 920 135 550	6 3.76 948	- - -	40 604 3 084 2 457 1 909 881 729	-	1 621 871 -42 179 9 054 701	TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE	4 5 6 7 8 9 10
- 259 2 072 577 245 729 8 920	6 3.76 948	30 763	40 604 3 084 2 457 1 909 881 729	-	1 621 871 -42 179 9 054 701	TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES PAR INDUSTRIES	4 5 6 7 8 9
- 259 2 072 577 245 729 8 920 135 550	6 3.76 948	30 763	40 604 3 084 2 457 1 909 881 729 4	91 282	1 621 871 -42 179 9 054 701 	TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES D)PRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE	4 5 6 7 8 9 10 11 12 13
- 259 2 072 577 245 729 8 920 135 550 936 403	945 101 003	30 763	40 604 3 084 2 457 1 909 881 729	91 282	1 621 871 -42 179 9 054 701 	TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES D)PRODUCTION DE VAPEUR	4 5 6 7 8 9 10 11 12 13
- 259 2 072 577 245 729 8 920 135 550 936 403	945 101 003 101 003 6.% 100 375	30 763	40 604 3 084 2 457 1 909 881 729 4	91 282 91 282	1 621 871 -42 179 9 054 701 	TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL	4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16
- 259 2 072 577 245 729 8 920 135 550 936 403	9.4% 9.4% 101 003 101 003	30 763	40 604 3 084 2 457 1 909 881 729 4	91 282 91 282	1 621 871 -42 179 9 054 701 	TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES D)PRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON ENERGETIQUE	4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15
- 259 2 072 577 245 729 8 920 135 550 936 403	945 945 101 003 101 003 5.75 100 375 2 108	30 763 14 ' 30 616 30 616	40 604 3 084 2 457 1 909 881 729 4 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	91 282 91 282	1 621 871 -42 179 9 054 701 	TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON ENREGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER	4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20
- 259 2 072 577 245 729 8 920 135 550 936 403	945 945 101 003 101 003 6.78 100 375	30 763	40 604 3 084 2 457 1 909 881 729 4	91 282 91 282	1 621 871 -42 179 9 054 701 	TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PARIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE	4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18
- 259 2 072 577 245 729 8 920 135 550 936 403	945 945 101 003 101 003 5.75 100 375 2 108	30 763 14 ' 30 616 30 616	40 604 3 084 2 457 1 909 881 729 3 5 658 4 674 949 5 180	91 282 91 282	1 621 871 -42 179 9 054 701 1 845 733 1 613 689 	TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES D)PRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERUHGIE	4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23
- 259 2 072 577 245 729 8 920 135 550 936 403	945 945 101 003 101 003 5.74 100 375 2 108	30 763 14 ' 30 616 30 616	40 604 3 084 2 457 1 909 881 729 3 5 5 5 6 7 6 7 9 9 9 9 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	91 282 91 282	1 621 871 -42 179 9 054 701 	TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROUIER PRODUITS CHIMIQUES	4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 10 11 12 13 14 15 16 17 18 17 18 18 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19
- 259 2 072 577 245 729 8 920 135 550 936 403	945 945 101 003 101 003 100 375 2 108 96 1.5	30 763	40 604 3 084 2 457 1 909 881 729 3 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	91 282 91 282	1 621 871 -42 179 9 054 701 	TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUUTS RAFFINES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON ENREGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROULER PRODUITS CHIMQUES MANUFACTURIER AUTRES	4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 21 21 21 21 21 21 21 21 21 21 21 21
- 259 2 072 577 245 729 8 920 135 550 936 403	945 945 101 003 101 003 5.74 100 375 2 108	30 763 14 ' 30 616 30 616	40 604 3 084 2 457 1 909 881 729 4	91 282 91 282	1 621 871 -42 179 9 054 701	TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINIES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERUHGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER FORESTUER	4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19
- 259 2 072 577 245 729 8 920 135 550 936 403	945 945 101 003 101 003 100 375 2 108 96 1.5	30 763 14 ' 30 616 30 616 - 4) ' 1 '	40 604 3 084 2 457 1 909 881 729 3 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	91 282 91 282	1 621 871 -42 179 9 054 701 	TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDEFUNGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMÉNTI RAFFINAGE PETROUER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION	4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 12 13 14 15 16 17 18 19 17 18 19 17 18 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19
- 259 2 072 577 245 729 8 920 135 550 936 403	945 945 101 003 101 003 100 375 2 108 96 1.5	30 763	40 604 3 084 2 457 1 909 881 729 4	91 282 91 282	1 621 871 -42 179 9 054 701	TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINIES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERUHGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROWIERS	4 5 6 7 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 12 13 14 15 16 16 17 18 19 19 10 11 12 13 14 15 16 16 17 18 19 19 10 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11
- 259 2 072 577 245 729 8 920 135 550 936 403	945 945 101 003 101 003 100 375 2 108 96 1.5	30 763 14 ' 30 616 30 616 - 4) ' 1 '	40 604 3 084 2 457 1 909 881 729 4	91 282 91 282	1 621 871 -42 179 9 054 701	TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON ENERGÉTIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROUIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES MARTILIAES	4 5 6 7 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 12 13 14 15 16 27 18 19 19 30
- 259 2 072 577 245 729 8 920 135 550 936 403	945 945 101 003 101 003 100 375 2 108 96 1.5	30 763 14 ' 30 616 30 616 - 4) ' 1 '	40 604 3 084 2 457 1 909 881 729 3 5 584 5 180 674 949 5 180 1 6 1 6 1 6 1 6 1 6 1 6 1 6 1 6 1 6 1 6	91 282 91 282	1 621 871 -42 179 9 054 701 	TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERUHGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROUER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES MARTILIALS PIPPELINES MARRILIALS PIPPELINES	4 5 6 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 19 30 11 14 15 16 27 8 19 30 11 14 17 18 18 19 19 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10
- 259 2 072 577 245 729 8 920 135 550 936 403	945 945 101 003 101 003 100 375 2 108 96 1.5	30 763 14 ' 30 616 30 616 - 4) ' 1 '	40 604 3 084 2 457 1 909 881 729 4	91 282 91 282	1 621 871 -42 179 9 054 701	TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES DIPPODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CUMENT RAFFINAGE PETROUIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES MARTILIAES PIPPELINES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN VENTES AU DETAIL (POMPES)	4 5 6 7 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 12 13 12 14 15 16 27 18 19 10 11 14 17 18 19 10 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11
- 259 2 072 577 245 729 8 920 135 550 936 403	945 945 101 003 101 003 100 375 2 108 96 1.5	30 763 14 ' 30 616 30 616 - 4) ' 1 '	40 604 3 084 2 457 1 909 881 729 3 6 729 4 72 846 4 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	91 282 91 282	1 621 871 -42 179 9 054 701 	TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES D)PRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINIES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER CONSTRUCTION TOTAL MANUFACTURIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIBENTES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN VENTES AU DETAIL IPOMPES. TRANSPORT	4 5 6 6 7 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 10 11 14 17 18 19 10 11 14 17 18 19 10 10 11 14 17 18 19 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10
- 259 2 072 577 245 729 8 920 135 550 936 403	945 945 101 003 101 003 100 375 2 108 96 1.5	30 763 14 ' 30 616 30 616 - 4) ' 1 '	40 604 3 084 2 457 1 909 881 729 3 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	91 282 91 282 91 282 † † † † † † † † † † † † † † † † † † †	1 621 871 -42 179 9 054 701	TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORMÉ EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINIES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDEFUNGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMÉNTI RAFFINAGE PETROUER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL IMDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES MARITIMES PIPELINES TRANSPORT AGRICULTURE DUMESTIQUE TRANSPORT AGRICULTURE DUMESTIQUE DUMESTIQUE TRANSPORT AGRICULTURE	4 5 6 6 7 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 19 10 11 14 17 18 19 10 11 14 17 18 19 10 11 14 17 18 19 10 11 14 17 18 19 10 11 14 17 18 19 10 11 14 17 18 19 10 11 14 17 18 19 10 11 14 17 18 19 10 11 14 17 18 19 10 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11
- 259 2 072 577 245 729 8 920 135 550 936 403	945 945 101 003 101 003 100 375 2 108 96 1.5	30 763 14 ' 30 616 30 616 - 4) ' 1 '	40 604 3 084 2 457 1 909 881 729 3 5 180 5 180 674 949 5 180 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	91 282 91 282 91 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	1 621 871 -42 179 9 054 701 9 054 701 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES DIPPODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDEPURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE L'IMENT RAFFINAGE PETROUIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES MARITIMES PIPELINES TRANSPORT	4 5 6 6 7 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 10 11 14 17 18 9 10 11 14 17 18 9 10 10 11 12 12 12 13 14 17 18 19 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10
- 259 2 072 577 245 729 8 920 135 550 936 403	945 945 101 003 101 003 100 375 2 108 96 1.5	30 763 14 ' 30 616 30 616 - 4) ' 1 '	40 604 3 084 2 457 1 909 881 729 3 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	91 282 91 282 91 182 91 182 91 182 91 182 91 182 91 182 91 182 91 182 91 182 91 182 91 182 91 182 91 182 91 182	1 621 871 -42 179 9 054 701 1 845 733 1 613 689 27 695 1 1 534 794 1 534 794 1 613 689	TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES D)PRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINIES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERUNGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROUIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AEFRIENNES MARTILIAES PIPPELINES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN VENTES AU DETAIL (PUMPES) TRANSPORT AGRICULTURE DOMESTIQUE DOMESTIQUE ADMINISTRATION PUBLIQUE	4 5 6 6 7 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 10 11 14 17 18 19 10 10 11 14 17 18 19 10 10 11 14 17 18 19 10 10 11 14 17 18 19 10 10 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11

TABLE 8C. REFINED PETROLEUM PRODUCTS - ONTARIO - 1981 QUARTER 3

		REFINERY LPG'S	STILL GAS	MOTOR GASOLINE	KEROSENE & STOVE OIL	DIESEL FUEL OIL	LIGHT FUEL OIL
		GPL DES RAFFINERIES	GAZ DE DISTILLATION	ESSENCE A MOTEUR	MAZOUTS POUR POELES	CARBURANT DIESEL	MAZOUTS LEGERS
	- QUARTER 3 -			THOUSANDS OF	CUBIC METRES		
	PRODUCTION	238.7	393.0	2 873.6	162.4	702.3	906.1
	EXPORTS IMPORTS	143.6	_	0 5 17.5	- -	-	16.6 13.0
	INTER-REGIONAL TRANSFERS STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)	44.8 53.9	_ _0.7	174.4 -78.2	-27.3 5.2	-68.9 45.3	-23.6 306.8
	INTER-PRODUCT TRANSFERS OTHER PRODUCTS USED	-92.7 -	-18.6	196.8 -1.4	-94.2	231.4	- 225 0
	AVAILABILITY	-6.7	375.2	3 338.4	35.8	910.1	347.0
	TRANSFORMED TO OTHER FUELS: A) ELECTRICITY — BY UTILITIES	_		_	_		18.7
	- BY INDUSTRY	-		Ada	-	-	1.4
	D) STEAM GENERATION NET SUPPLY	-6.7	375.2	3 338.4	35.8	910.1	326.
	PRODUCER CONSUMPTION NON-ENERGY USE	21.7	362.7	0.9	-0.2 -	5.4	1.3
	ENERGY USE - FINAL DEMAND	+	_	3 444.3	25.7	892.9	347.
	IRON MINES TOTAL MINING	†	-	-	0.1	X 19.3	4.
	PULP AND PAPER	+	_	_	- 0.1	_	***
	IRON AND STEEL SMELTING AND REFINING	†	_	_	_	15.1 1.0	
	CEMENT CHEMICALS	†	_	_	_	5.4 4.4	
	OTHER MANUFACTURING	+	_	_	1.3	21.7	35.
	TOTAL MANUFACTURING FORESTRY	†	_	_	1.3	47.6 36.1	35.
	CONSTRUCTION	į į	-	-	0.1	72.0	15.
	TOTAL INDUSTRIAL RAILWAYS	†	_	_	1.4	174.9 188.3	54.
	CANADIAN AIRLINES FOREIGN AIRLINES	İ	-	-	-	-	
	DOMESTIC MARINE	+	_	_	_	45.4	
	FOREIGN MARINE PIPELINES	† †	_	_	_	16.6 0.4	
-	ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT RETAIL PUMP SALES	†	_	174.6 2 974.7	-	278.5 108.1	
	TRANSPORTATION	+	_	3 149.3	_	637.2	
	AGRICULTURE RESIDENTIAL	†	_	126.6	18.0	60.4	225.
	PUBLIC ADMINISTRATION COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL	i i	-	38.7	0.1	20.3	3.
	STATISTICAL DIFFERENCE	+	12.5	129.6 – 106.8	6.1 10.3	11.8	64. –22.
				TERAJ	OULES		
	PRODUCTION EXPORTS	6 474 4 015	16 400	99 598 19	6 121	27 165	35 04 64
	IMPORTS INTER-REGIONAL TRANSFERS	1 293	-	606 6 045	-1 027	-2 665	50 - 91
	STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)	1 467	-31	-2 709	195	-1 751	11 86
	INTER-PRODUCT TRANSFERS OTHER PRODUCTS USED	-2 505	- 776 -	6 820 -50	-3 548 -	8 951	-8 70
	AVAILABILITY	- 219	15 655	115 709	1 350	35 202	13 42
	TRANSFORMED TO OTHER FUELS: A) ELECTRICITY — BY UTILITIES	_	_	_	_	1	72
	- BY INDUSTRY D) STEAM GENERATION	_	_	_	_	~	5
	NET SUPPLY	- 219	15 655	115 709	1 350	35 201	12 64
	PRODUCER CONSUMPTION NON-ENERGY USE	608	15 134	31	-8 -	208	5
	ENERGY USE - FINAL DEMAND IRON MINES	1	_	119 380	968	34 536	13 45
	TOTAL MINING	+	_	_	3	745	15
	PULP AND PAPER IRON AND STEEL	†	-	-	-	585	
	SMELTING AND REFINING CEMENT	†	-	_	_	40	
	CHEMICALS	1	_	_		208 169	
	OTHER MANUFACTURING TOTAL MANUFACTURING	†	-	-	48	838	1 37
	FORESTRY	†	_	_	48 –	1 841 1 395	1 37
	CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIAL	†	-	_	4 54	2 786 6 767	59 2 12
	RAILWAYS CANADIAN AIRLINES	†	Am.	-	-	7 282	2 12
	FOREIGN AIRLINES	1	_		_	_	
	DOMESTIC MARINE FOREIGN MARINE	† †	_	_	_	1 756 643	
	PIPELINES ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT	į į		6.053	-	15	
	RETAIL PUMP SALES	†	-	6 053 103 104	_	10 771 4 182	
	TRANSPORTATION AGRICULTURE	†	-	109 156 4 389	_	24 649	
	RESIDENTIAL PUBLIC ADMINISTRATION	+	-		680	2 335	8 71
	COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL	1		1 343 4 492	5 230	786	2 49
	STATISTICAL DIFFERENCE						

TABLEAU 8C. PRODUITS PETROLIERS RAFFINES - ONTARIO - 1981 TRIMESTRE 3

		T				ARIO - 1981 TRIMESTRE 3	
FUEL OIL	PETROLEUM COKE	AVIATION GASOLINE	AVIATION TURBO FUEL	NON ENERGY PRODUCTS	TOTAL REFINED		
MAZOUTS LOURDS	COKE PETROLIER	ESSENCE D'AVIATION	CARBU REACTEUR	PRODUITS NON ENERGETIQUES	TOTAL DES PRODUITS RAFFINES		
		MILLIERS DE M	METRES CUBES			- TRIMESTRE 3 -	
1.44	4,1 =	5.0	370 8	1 404 5		0000000000	
4, 6, 4	58 -			1894	n (n ()	PRODUCTION EXPORTATIONS	1 2
373		11.8	23 5	यो । स्व	1 * *	IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS	3
.14.		-0.9 -0.2	17 7 -7.0	. 4	*4" "	VARIATION DES STOCKS	4 5
765 7			7.0	11.4	00	TRANSFERTS INTER PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES	6
765 7	130 3	17.5	369.6	1 241 2	7 524 0	DISPONIBILITE	8
£ .					1	TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES	-9
3 [^]					5 ~	D)PRODUCTION DE VAPEUR	
760.2 196-6	130.3	17.5	369.6	1 241 2	7 498 4	DISPONIBILITE NETTE	14
	01 7		0 2	1 21, =	1 235 5	AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE	
530 9 x	48.1	17.0	369.1	-	5 675 9	USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL	17
12 2	-	_	-	_	35 7	MINES DE FER TOTAL MINIER	1
5. 3 115.6					5. 5	PATES ET PAPIER	19
?. 7 1+ 8	47.3				: s '	SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE	
94 1	48.1				*(* 4 *(*)	FABRICANTS DE CIMENT	
81 9 353.1	40.1				139.4	PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER – AUTRES	. 16
	48 1	~	-	~	485 5 35 1	TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER	27
368.3	48.1				at .	CONSTRUCTION	
300.3	40.1	-	_	-	647 7	TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS	30
		1 2	260 9 66 9		, F , 1	LIGNES AERIENNES CANADIENNES	1.
31 3			00 9		114.4	LIGNES AERIENNES ETRANGERES LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES	5.5
					4 - 4	LIGNES MARITIMES ETRANGERES PIPELINES	58
					4-31	TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN	5.4
100.4	-	1.2	327.9	_	3 082 8 4 216 0	VENTES AU DETAIL (POMPES) TRANSPORT	1
1.8					1444	AGRICULTURE	41
, h		1.0 14.8	24.1		4 €	DOMESTIQUE ADMINISTRATION PUBLIQUE	43
39 3		14.8	17.1		1.40	COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS	42.5
333	*** 0-	0.5	0.3	-30.5			
			0.3	-30 5	-84 7	DIFFERENCE STATISTIQUE	46
		TERAJOL	JLES	-30 5			
51 575 17 817	.2 € 04			nt who	-84 7	PRODUCTION	46
51 575 17 817		TERAJOU	JUES 13 324	м фя 1. ·-	-84 7	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS	1 2
51 575 17 817 1 155 4 7 5	. 104	7ERAJOL 167 395 -31	JLES 13 324 843 637	~(64N 1. · ~	-84 7	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS	1 2 3 4
51 575 17 817 1 845	. 104	TERAJOL 167 395	13 324 843	50 dis 1. +- 1 +- 1 +- 4 (e' 1 +- 1 +-	-84.7	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS	1 2 3 4 5 6
51 575 17 817 1 155 4 7 5	. 104	7ERAJOL 167 395 -31	JLES 13 324 843 637	66 648 1. : 1 : 4 ! e ' 1 :	-84 7	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE	1 2 3 4 5
51 575 17 817 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	2 +04 2 aps	TERAJON 167 395 -31 -6	13 324 843 637 - 251	56 648 1. 55 2. 50 4. 16 7 1. 55 1. 55 1. 55	-84 7	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER=REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER=PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES	1 2 3 4 5 6 7 8
51 575 17 817 1 1 155 4 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	2 +04 2 aps	TERAJON 167 395 -31 -6	13 324 843 637 - 251	56 648 1. 55 2. 50 4. 16 7 1. 55 1. 55 1. 55	-84 7	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES	1 2 3 4 5 6 7 8
51 575 17 817 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	2 +04 2 aps	TERAJON 167 395 -31 -6	13 324 843 637 - 251	56 648 1. 55 2. 50 4. 16 7 1. 55 1. 55 1. 55	-84 7	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES DIPRODUCTION DE VAPEUR	1 2 3 4 5 6 7 8
51 575 17 817 1 05 4 05 1 80 31 955	. +04 5 4]+ 5 521	TERAJOU 167 395 -31 -6 587	13 324 843 637 - 251 13 278	46 971	-84 7	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION	1 2 3 4 5 6 7 8
51 575 17 817 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	5 521 5 521	395 -31 -6 587	13 324 843 637 - 251 13 278	1	-84 7	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE	1 2 3 4 5 6 7 8
51 575 17 817 1 155 4 15 1 3 2 31 955	5 521 5 521	TERAJOU 167 395 -31 -6 587	13 324 843 637 - 251 13 278 13 278	46 971	279 431 278 425 206 366	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-PEGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PEGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PEGIONS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES PAR INDUSTRIES DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER	1 2 3 4 5 6 7 8 8
31 955 31 724 22 155	5 521 5 521	TERAJOU 167 395 -31 -6 587	13 324 843 637 - 251 13 278 13 278	46 971	-84 7	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES PAR INDUSTRIES DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE EMERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER	1 2 3 4 5 6 7 8 8
51 575 17 817 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	5 521 5 521	TERAJOU 167 395 -31 -6 587	13 324 843 637 - 251 13 278 13 278	46 971	279 431 278 425 206 366	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE	1 2 3 4 5 6 7 8 8
51 575 17 817 1 1 55 4 1 8 8 1 3 9 31 955 	5 521 5 521	TERAJOU 167 395 -31 -6 587	13 324 843 637 - 251 13 278 13 278	46 971	-84 7	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES PAR INDUSTRIES DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT	1 2 3 4 5 6 6 7 8 8
51 575 17 817 1 185 4 18 1 3 2 3 31 955 31 724 22 155 511 1 14 4 823 44 4 3	5 521 5 521 5 521 2 041	TERAJOU 167 395 -31 -6 587	13 324 843 637 - 251 13 278 13 278	46 971	-84 7	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES PAR INDUSTRIES DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER AUTRES	1 2 3 4 5 6 6 7 8 8
51 575 17 817 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	5 521	TERAJOU 167 395 -31 -6 587	13 324 843 637 - 251 13 278 13 278	46 971	-84 7	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES PAR INDUSTRIES DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER TOTAL MANUFACTURIER	1 2 3 4 5 6 6 7 8
51 575 17 817 1 185 4 18 1 3 2 3 31 955 31 724 22 155 511 1 14 4 823 347 3 1 3 4 3 14 733	5 521 5 521 5 521 2 041	587 	13 324 843 637 - 251 13 278 13 278	46 971	-84 7	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES PAR INDUSTRIES DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER FORTSILER CONSTRUCTION	1 2 3 4 5 6 6 7 8 8
51 575 17 817 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	5 521 5 521 5 521 2 041	587 571	13 324 843 637 - 251 13 278 13 278 7 13 261	46 971	-84 7	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-PEGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PEGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PEGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PEGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PEGIONS AUTRES MATIERS UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES PAR INDUSTRIES DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL	1 2 3 4 5 6 6 7 8 8
51 575 17 817 1 185 4 18 1 3 2 3 31 955 31 724 22 155 511 1 14 4 823 347 3 1 3 4 3 14 733	5 521 5 521 5 521 2 041	587 	13 324 843 637 - 251 13 278 13 278 7 13 261 - 9 375	46 971	-84 7	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS ITRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES PAR INDUSTRIES DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES CANADIENNES	1 2 3 4 5 6 7 8 8
51 575 17 817 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	5 521 5 521 5 521 2 041	587 571	13 324 843 637 - 251 13 278 13 278 7 13 261	46 971	-84 7	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS ITRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES PAR INDUSTRIES DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES ETRANGEPES LIGNES AERIENNES ETRANGEPES LIGNES AERIENNES ETRANGEPES LIGNES AERIENNES ETRANGEPES LIGNES AERIENNES ETRANGEPES LIGNES AERIENNES ETRANGEPES LIGNES AERIENNES ETRANGEPES	1 2 3 4 5 6 7 8 8
51 575 17 817 1 1 155 4 1 15 1 3 1 3 1 3 1 3 1 3 1 3 1 3 1 3 1 3 1 3	5 521 5 521 5 521 2 041	587 571	13 324 843 637 - 251 13 278 13 278 7 13 261 - 9 375	46 971	-84 7	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS ITRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES PAR INDUSTRIES DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE RON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER FORFSTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOGIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES CANADIENNES LIGNES AERIENNES ETRANGERES LIGNES MARITTIMES DOMESTIQUES LIGNES MARITTIMES DEMESTIQUES LIGNES MARITTIMES ETRANGERES LIGNES MARITTIMES DEMESTIQUES LIGNES MARITTIMES DEMESTIQUES LIGNES MARITTIMES DEMESTIQUES LIGNES MARITTIMES DEMESTIQUES LIGNES MARITTIMES ETRANGERES	1 2 3 4 5 6 7 7 8 8 8 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
51 575 17 817 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	5 521 5 521 5 521 2 041	587 571	13 324 843 637 - 251 13 278 13 278 7 13 261 - 9 375	46 971	-84 7	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS ITRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES PAR INDUSTRIES DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES CANADIENNES LIGNES AERIENNES CANADIENNES LIGNES MARRITIMES ETRANGEPES PIPELINES IRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN	1 2 3 4 5 6 7 8 8
51 575 17 817 1 185 4 185 31 955 31 724 22 155 511 1 1 4 823 3 1 4 733 1 1 733 1 1 733 1 1 733 1 1 733 1 1 733 1 1 733 1 1 733	5 521 5 521 5 521 2 041	587 571	13 324 843 637 - 251 13 278 13 278 7 13 261 - 9 375	46 971	-84 7	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS ITRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES PAR INDUSTRIES DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE RON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMQUES MANUFACTURIER FORTESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FEROVIERS LIGNES AERIENNES CANADIENNES LIGNES AERIENNES CANADIENNES LIGNES AERIENNES TRANGERES LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES LIGNES MARITIMES COMMERCIAL ET EN COMMUN VENTES AU DETAIL (POMPES) TRANSPORT	1 2 3 4 5 6 7 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8
51 575 17 817 1 1 155 4 1 18 1 3 1 18 31 955 31 724 511 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	5 521 5 521 5 521 2 041	587 571 571 395 -31 -6 587	13 324 843 637 - 251 13 278 13 278 7 13 261 - 9 375 2 405	46 971	-84 7 279 431 279 431 278 425 206 366 1 416 1 1 5 408 2 1 1 3 681 5 5 20 032 1 1 3 681 5 1 2 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS ITRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES PAR INDUSTRIES DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE RON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES CANADIENNES LIGNES AERIENNES ETRANGEPES LIGNES MARRITIMES DE TRANGEPES LIGNES MARRITIMES ETRANGEPES PIPELUNES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN VENTES AU DETAIL (POMPES) TRANSPORT	1 2 3 4 5 6 7 8 8
51 575 17 817 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	5 521 5 521 5 521 2 041	TERAJON 167 395 -31 -6 587 587 571 39 39 39	13 324 843 637 - 251 13 278 13 278 7 13 261 - 9 375 2 405	46 971	-84 7	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS ITRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES PAR INDUSTRIES DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE RON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMQUES MANUFACTURIER FORTSTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES CANADIENNES LIGNES AERIENNES ETRANGEPES LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES LIGNES MARITIMES DEMESTIQUES LIGNES MARITIMES ETRANGEPES LIGNES MARITIMES LIGNES MARITIMES LIGNES MARITIMES LIGNES MARITIMES LIGNES MARITIMES LIGNES MARITIMES LIGNES MARITIMES LIGNES MAR	1 2 3 4 5 6 7 8 8
51 575 17 817 1 1 155 4 1 15 1 3 1 3 1 3 1 3 1 4 7 3 3 1 1 4 7 3 3 1 1 5 3 6 9	5 521 5 521 5 521 2 041	587 587 571	13 324 843 637 - 251 13 278 13 278 7 13 261 - 9 375 2 405	46 971	-84 7	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS ITRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGF FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AR RIENNES CANADIENNES LIGNES AR RIENNES ETRANGEPES LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES LIGNES MARITIMES ETRANGEPES PIPELINES TRANSPORT AGBRU LTURE GOMESTIQUE	1 2 3 4 5 6 7 8 8

TABLE 8D. REFINED PETROLEUM PRODUCTS - ONTARIO - 1981 QUARTER 3

		REFINERY LPG'S	STILL GAS	MOTOR GASOLINE	KEROSENE & STOVE OIL	DIESEL FUEL OIL	LIGHT FUEL OIL
		GPL DES	GAZ DE	- ESSENCE	MAZOUTS	CARBURANT	MAZOUTS
		RAFFINERIES	DISTILLATION	A MOTEUR	POUR POELES	DIESEL	LEGERS
	- YEAR TO DATE -			THOUSANDS OF	CUBIC METRES		
1	PRODUCTION	722.2	1 108.4	8 394.7	589.8	2 048.6	3 074.9
2	EXPORTS IMPORTS	355.2		0.9 17.5		-	25.3 21.0
4 5	INTER-REGIONAL TRANSFERS STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)	62.1 104.8	0.5	577.6 -80.0	-3.4 -33.1	-24.9 -68.6	53.2 52.1
6	INTER-PRODUCT TRANSFERS OTHER PRODUCTS USED	- 495.3 -	-41.2	658.3 4.9	- 414.4	403.5	- 153.9
7 8	AVAILABILITY	- 171.0	1 066.7	9 732.0	205.1	2 495.8	2 917.8
1	TRANSFORMED TO OTHER FUELS A) ELECTRICITY – BY UTILITIES	_	_	-	-	0.1	59.3
10	- BY INDUSTRY D) STEAM GENERATION	_	_		_	_	4.5
14	NET SUPPLY PRODUCER CONSUMPTION	- 171.0 57.4	1 066.7 1 037.3	9 732.0 2.8	205.1 0.5	2 495.7 16.4	2 854.0 3.0
15	NON-ENERGY USE	†	-	-	-	-	-
17 1e	ENERGY USE - FINAL DEMAND IRON MINES	†	_	9 815.1	148.4	2 479.9 X	2 779.2
19	TOTAL MINING PULP AND PAPER	†	_	-	0.5	56.5	21.0
21	IRON AND STEEL	†	am	-	-	28.9	-
23	SMELTING AND REFINING CEMENT	†		_		4.1	_
26	CHEMICALS OTHER MANUFACTURING	† †			7.8	22.4 87.0	184.6
27	TOTAL MANUFACTURING	1 1	-	-	7.8	155.5 106.1	184.6
28 29	FORESTRY CONSTRUCTION	+	_	_	0.8	164.0	38.4
30	TOTAL INDUSTRIAL RAILWAYS	†	_	_	9.2	482.1 525.3	244.0
30	CANADIAN AIRLINES	†		_	_	_	_
33 35	FOREIGN AIRLINES DOMESTIC MARINE	+	Ξ		_	87.2	-
36 35	FOREIGN MARINE PIPELINES	†		_		26.2 0.8	_
39	ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT RETAIL PUMP SALES	†		487.7 8 558.1		846.1 301.0	
41	TRANSPORTATION	1	-	9 045.9	-	1 786.6	-
42	AGRICULTURE RESIDENTIAL	†		296.1	110.7	153.1	1 925.6
44	PUBLIC ADMINISTRATION COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL	† †		97.0 376.2	1.1 27.5	58.0	61.7 547.8
46	STATISTICAL DIFFERENCE	t	29.4	-85.9	56.2	-0.6	71.8
			45.050		OULES	70,020	110 020
2	PRODUCTION EXPORTS	19 570 9 960	46 253	290 961 33	22 224	79 239 -1	118 938 980
3 4	IMPORTS INTER-REGIONAL TRANSFERS	1 826	_ _	606 20 018	- - 128	- 962	812 2 058
5	STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.) INTER-PRODUCT TRANSFERS	2 790 -13 548	21 -1 717	-2 774 22 817	-1 246 -15 613	-2 654 15 606	2 015 -5 952
7	OTHER PRODUCTS USED	-	-	169	-	-	-
8	TRANSFORMED TO OTHER FUELS:	-4 901	44 514	337 312	7 729	96 538	112 860
10	A) ELECTRICITY – BY UTILITIES – BY INDUSTRY	_				4 –	2 294 174
13	D) STEAM GENERATION	4 001	-	337 312	- 7 729	- 06 534	110 392
14	NET SUPPLY PRODUCER CONSUMPTION	-4 901 1 587	44 514 43 287	96	17	96 534 635	117
16	NON-ENERGY USE ENERGY USE - FINAL DEMAND	†	_	340 193	5 593	95 922	107 498
19	IRON MINES TOTAL MINING	† †	_	-	- 19	2 186	812
.11	PULP AND PAPER	†	-	-		1 120	_
	IRON AND STEEL SMELTING AND REFINING	+			_	159	_
7.5	CEMENT CHEMICALS	†	_		_	504 867	nor min
27	OTHER MANUFACTURING TOTAL MANUFACTURING	†	_	_	296 296	3 365 6 014	7 139 7 139
	FORESTRY	+	-	-	-	4 104	_
30	CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIAL	†	_	_	30 345	6 345 18 649	1 486 9 437
11	RAILWAYS CANADIAN AIRLINES	† †	_	_	-	20 318	_
3.	FOREIGN AIRLINES DOMESTIC MARINE	†	-	-	=	3 372	-
5*	FOREIGN MARINE	+	_	-	_	1 013	_
34	PIPELINES ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT	†	-	16 904	_	31 32 729	-
41	RETAIL PUMP SALES TRANSPORTATION	† +	-	296 626 313 530	494	11 644 69 106	_
4 -	AGRICULTURE RESIDENTIAL	+	-	10 263	4 171	5 923	74 493
44	PUBLIC ADMINISTRATION	† †		3 362	4 171	2 245	74 483 2 387
46	COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL STATISTICAL DIFFERENCE	†	1 227	13 038 -2 977	1 037 2 118	- -24	21 190 2 777
			1 22/	-2 9//	2 118	-24	2 ///

TABLEAU 8D. PRODUITS PETROLIERS RAFFINES - ONTARIO - 1981 TRIMESTRE 3

						RIO - 1981 TRIMESTRE 3	
FUEL OIL	PETROLEUM COKE	AVIATION GASOLINE	AVIATION TURBO FUEL	NON-ENERGY PRODUCTS	TOTAL REFINED		
MAZOUTS LOURDS	COKE PETROLIER	ESSENCE D'AVIATION	CARBU REACTEUR	PRODUITS NON- ENERGETIQUES	TOTAL DES PRODUITS RAFFINES		
		***************************************				- CUMULATIF DE L'ANNEE -	_
3 4.90 1	192.5		METRES CUBES				
1 279 5		10 1	934 3	4 - 4 - 4	24 820 9 2 469 6	PRODUCTION EXPORTATIONS	1
201.7	165.1	32.2	99 3	1 4 1	3133	IMPORTATIONS	2 3
75 9 141 1		-0.4	-25 7	*** .*	1 083 6	TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS	4 5
		-0.4	-13 4	44.	-43 0 49 0	TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES	6
2 677.4	357.6	41.9	1 045.9	3 280.8	23 650.1	DISPONIBILITE	7 8
4 ' 4 4 b					106 9	TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES	9
8.5					131	DIPRODUCTION DE VAPEUR	10
2 613.4 644.4	357.6 181 /	41.9	1 045.9 0 5	3 280 8	23 522.1	DISPONIBILITE NETTE	13
2 015 7	9.19			, 54 3 5 ** ,	2 078 8 3 371 4	AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE	15 16
2 015 7 ×	83 0	39.3	1 024.1	-	18 384.6 X	USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL	17
51 8	-	-	-	_	129.8	MINES DE FER TOTAL MINIER	18
5C 3 4					89 7 532 3	PATES ET PAPIER SIDERURGIE	20
95 9 36 1	83 (1				100 0	FONTE ET AFFINAGE	21
217 5					132 1 299 9	FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES	23 25
33/6 1 339.6	83.0	_			616.4	MANUFACTURIER - AUTRES	26
8.3				_	1 770.5 106 1	TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER	27 28
1 399.7	83 0	_	_	_	211 5 2 217.9	CONSTRUCTION	29
		3 4	716.8		525 3	TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS	30
172.0		-	200 0		720 2 200 0	LIGNES AERIENNES CANADIENNES LIGNES AERIENNES ETRANGERES	32
119.1					259 4 145 2	LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES LIGNES MARITIMES ETRANGERES	35
					0.8	PIPELINES	36 38
					1 333 9 8 859 2	TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN VENTES AU DETAIL (POMPES)	39 40
291 3 12 0	-	3.4	916.9	-	12 044.0 461 2	TRANSPORT AGRICULTURE	41
\$ 1		1.7	64 4		2 041 4	DOMESTIQUE	42
. 4.16		34.1	42.7		309 2	ADMINISTRATION PUBLIQUE COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS	44
-47 3				- 132 0		COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS DIFFERENCE STATISTIQUE	44 45 46
		34.1	42.7 21.4	- 132 0	: 3110	COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS	45
-47 3 153 988	 - 1%-	34.1 2.6	42.7 21.4	(4)	: 311 0 -84.4	COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS	45
-47 3 153 988 53 395	F 164	34.1 2.6 TERAJO	42.7 21.4	144 (1.1) . + 144 4 , 17	: 311 0 -84.4	COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS DIFFERENCE STATISTIQUE PRODUCTION EXPORTATIONS	45 46 1 2
-47 3 153 988		34.1 2.6	42.7 21.4 ULES 33 568	144 (1.1) , 2 (14) 3 (14) 4 (15)	920 061 92 913 12 694 40 604	COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS DIFFERENCE STATISTIQUE PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS	45 46 1 2 3 4
153 988 53 395 8 417		34.1 2.6 TERAJO	42.7 21.4 ULES 33 568	148 (4.1) 14 (4.1) 1 (7) 4 (7) 4 (7) 4 (7)	920 061 92 913 12 694 40 604 084 457	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS IRANSFERTS INTER_REGIONS VARIATION DES STOCKS IRANSFERTS INTER_PRODUITS	45 46 1 2 3
153 988 53 395 8 417 3 169		34.1 2.6 TERAJO 338 1 081	42.7 21.4 ULES 33 568 - 924	14% (0.1) (1.2) (1.3) (1.3) (1.3) (4.3) (1.3) (4.3) (1.3) (4.3) (1.3)	920 061 92 913 12 694 40 604 + 084	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS IRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS ITRANSFERTS INTER PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES	45 46 1 2 3 4 5 6 7
153 988 53 395 8 417 3 169 5 887	6 av	34.1 2.6 TERAJO 338 1 081 1 -13	42.7 21.4 ULES 33 568 - 924 - 481	148 (4.1) 14 (4.1) 1 (7) 4 (7) 4 (7) 4 (7)	920 061 92 913 12 694 40 604 457 909 881 729	PRODUCTION EXPORTATIONS PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS ITRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS ITRANSFERTS INTER PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES	45 46 1 2 3 4 5 6
-47 3 153 988 53 395 8 417 3 169 5 887 111 728	6 av	34.1 2.6 TERAJO 338 1 081 1 -13	42.7 21.4 ULES 33 568 - 924 - 481	14% (0.1) (1.2) (1.3) (1.3) (1.3) (4.3) (1.3) (4.3) (1.3) (4.3) (1.3)	920 061 92 913 12 694 40 604 084 457 909 881 729	PRODUCTION EXPORTATIONS PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS ITRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS ITRANSFERTS INTER PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES	45 46 1 2 3 4 5 6 7
-47 3 153 988 53 395 8 417 3 169 5 887 111 728	15 154 15 154	34.1 2.6 TERAJO 338 1 081 1 -13	42.7 21.4 ULES 33 568 - 924 - 481	14	920 061 92 913 12 694 40 604 457 909 881 729	PRODUCTION EXPORTATIONS PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS ITRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS ITRANSFERTS INTER PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES DIPPODUCTION DE VAPEUR	45 46 1 2 3 4 5 6 7 8
153 988 53 395 8 417 3 169 5 887 111 728 : 4184 3164 3164 3164 3164 3164 3164 3164 316	15 154 15 154	34.1 2.6 IERAJO 338 1 081 1 -13 1 405	42.7 21.4 ULES 33 568 3 568 - 924 - 481 37 579	121 811	920 061 92 913 12 694 40 604 457 909 881 729 :	PRODUCTION EXPORTATIONS DIFFERENCE STATISTIQUE PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS ITANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS ITANSFERTS INTER PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES PAR INDUSTRIES DISPONIBILITE DISPONIBILITE DISPONIBILITE AUTOCONSOMMATION	1 2 3 4 5 6 7 8
153 988 53 395 8 417 3 169 5 887 111 728 : *** 109 056 . *** 84 116	15 154 15 154	34.1 2.6 IERAJO 338 1 081 1 -13 1 405	42.7 21.4 ULES 33 568 - 924 - 481 37 579	14 1 4 2 1 121 811	920 061 92 913 12 694 40 604 084 457 909 881 729	PRODUCTION EXPORTATIONS PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS ITRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS ITRANSFERTS INTER PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE	45 46 1 2 3 4 5 6 7 8
153 988 53 395 8 417 3 169 5 887 111 728	15 154	34.1 2.6 IERAJO 338 1 081 -13 1 405	42.7 21.4 ULES 33 568 3 568 - 924 - 481 37 579 17	121 811	920 061 92 913 12 694 40 604 084 457 909 881 729 :	PRODUCTION EXPORTATIONS PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS ITANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS ITANSFERTS INTER PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER	1 2 3 4 5 6 7 8
-47 3 153 988 53 395 8 417 3 169 5 887 111 728 : 414 356 109 056	15 154	34.1 2.6 IERAJO 338 1 081 -13 1 405	42.7 21.4 ULES 33 568 3 568 - 924 - 481 37 579 17	121 811	920 061 92 913 12 694 40 604 084 457 909 881 729 : 876 584 674 949	PRODUCTION EXPORTATIONS DIFFERENCE STATISTIQUE PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS ITRANSFERTS INTER*REGIONS VARIATION DES STOCKS ITRANSFERTS INTER*PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE ENON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER	45 46 1 2 3 4 5 6 7 8
153 988 53 395 8 417 3 169 5 887 111 728	15 154 15 154 3 516	34.1 2.6 IERAJO 338 1 081 -13 1 405	42.7 21.4 ULES 33 568 3 568 - 924 - 481 37 579 17	121 811	920 061 92 913 12 694 40 604 084 457 909 881 729 : 876 584 5 180	PRODUCTION EXPORTATIONS DIFFERENCE STATISTIQUE PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS ITRANSFERTS INTER*REGIONS VARIATION DES STOCKS ITRANSFERTS INTER PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER	1 2 3 4 5 6 6 7 7 8
153 988 53 395 8 417 3 169 5 887 111 728 144 116 116 116 116 116 116 116 116 116	15 154	34.1 2.6 IERAJO 338 1 081 -13 1 405	42.7 21.4 ULES 33 568 3 568 - 924 - 481 37 579 17	121 811	920 061 92 913 12 694 40 604 457 909 881 729 :	PRODUCTION EXPORTATIONS PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS ITANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS ITANSFERTS INTER PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR INDUSTRIES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE EABRICANTS DE CIMENT	45 46 1 2 3 4 5 6 7 8
153 988 53 395 8 417 3 169 5 887 111 728 109 056 84 116 2 163	15 154 15 154 3 516	34.1 2.6 IERAJO 338 1 081 -13 1 405	42.7 21.4 ULES 33 568 3 568 - 924 - 481 37 579 17	121 811	920 061 92 913 12 694 40 604 084 457 909 881 729 : : : : : : : : : : : : : : : : : : :	PRODUCTION EXPORTATIONS PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS ITRANSFERTS INTER*REGIONS VARIATION DES STOCKS ITRANSFERTS INTER PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE ITRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERUHGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMQUIE'S MANUFACTURIER - AUTRES	45 46 1 2 3 4 5 6 6 7 8 8
153 988 53 395 8 417 3 169 5 887 111 728 114 128 129 129 129 129 129 129 129 129 129 129	15 154 15 154 3 516	34.1 2.6 IERAJO 338 1 081 -13 1 405	42.7 21.4 ULES 33 568 3 568 - 924 - 481 37 579 17	121 811	920 061 92 913 12 694 40 604 084 457 909 881 729 : : : : : : : : : : : : :	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES PAR INDUSTRIES DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERUPIGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIEP	45 46 1 2 3 4 5 6 7 8
153 988 53 395 8 417 3 169 5 887 111 728	15 154 15 154 3 516	34.1 2.6 TERAJO 338 1 081 -13 1 405 1 405	42.7 21.4 ULES 33 568 3 568 - 924 - 481 37 579 17	121 811	920 061 92 913 12 694 40 604 084 457 909 881 729 : : : : : : : : : : : : :	PRODUCTION EXPORTATIONS PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS ITRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS ITRANSFERTS INTER PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES PAR INDUSTRIES DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERUNGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMQUE'S MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIEP CONSTRUCTION	45 46 1 2 3 4 5 6 7 8 8
153 988 53 395 8 417 3 169 5 887 111 728 114 128 129 129 129 129 129 129 129 129 129 129	15 154 15 154 3 516	34.1 2.6 IERAJO 338 1 081 -13 1 405 1 405 1 316	42.7 21.4 ULES 33 568 3 568 - 924 - 481 37 579 17 36 794	121 811	920 061 92 913 12 694 40 604 084 457 909 881 729 : : : : : : : : : : : : :	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS ITRANSFERTS INTER_REGIONS VARIATION DES STOCKS ITRANSFERTS INTER_PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE ITRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES PAR INDUSTRIES DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROWIERS	45 46 1 1 2 3 4 5 6 7 8 8
153 988 53 395 8 417 3 169 5 887 111 728	15 154 15 154 3 516	34.1 2.6 TERAJO 338 1 081 -13 1 405 1 405	42.7 21.4 ULES 33 568 3 568 - 924 - 481 37 579 17	121 811	920 061 92 913 12 594 40 604 084 457 909 881 729 :	PRODUCTION EXPORTATIONS PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS ITANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS ITANSFERTS INTER PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE – PAR SERVICES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ERREGETIQUE – ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERUPGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER – AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERENNES CANAGGENNES	45 46 1 2 3 4 5 6 7 8
153 988 53 395 8 417 3 169 5 887 111 728	15 154 15 154 3 516	34.1 2.6 TERAJO 338 1 081 1 -13 1 405 1 405 1 316	42.7 21.4 ULES 33 568 - 924 - 481 37 579 17 36 794 -	121 811	920 061 92 913 12 694 40 604 084 457 909 881 729 876 584 674 949 5 180 72 866 11.	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS ITRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS ITRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS ITRANSFERTS INTER PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES PAR INDUSTRIES DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERUPRIGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIEP CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AFRIENNES ETRANGIERNES LIGNES AFRIENNES ETRANGIERNES LIGNES MARITIMES DEMESTIQUES	45 46 1 2 3 4 5 6 7 8
153 988 53 395 8 417 3 169 5 887 111 728 109 056 109 056 111 728 2 163 2 163 3 111 55 902	15 154 15 154 3 516	34.1 2.6 TERAJO 338 1 081 1 -13 1 405 1 405 1 316	42.7 21.4 ULES 33 568 - 924 - 481 37 579 17 36 794 -	121 811	920 061 92 913 12 694 40 604 084 457 909 881 729 : : : : : : : : : : : : :	PRODUCTION EXPORTATIONS DIFFERENCE STATISTIQUE PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS ITRANSFERTS INTER_REGIONS VARIATION DES STOCKS ITRANSFERTS INTER_PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES PAR INDUSTRIES DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER S.DERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AR RIENNES ETRANGENES LIGNES AR RIENNES ETRANGENES LIGNES ARRITHMES ETRANGENES LIGNES ARRITHMES ETRANGENES LIGNES ARRITHMES ETRANGENES LIGNES ARRITHMES ETRANGENES ETERNES	45 46 1 1 2 3 4 5 6 7 8 8
153 988 53 395 8 417 3 169 5 887 111 728 109 056 111 728 109 056 111 728 109 056 111 728 111 7	15 154 15 154 3 516	34.1 2.6 TERAJO 338 1 081 -13 1 405 -1 316 	42.7 21.4 ULES 33 568 - 924 - 481 37 579 17 36 794 -	121 811	920 061 92 913 12 594 40 604 457 909 881 729 :	PRODUCTION EXPORTATIONS DIFFERENCE STATISTIQUE PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS ITANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS ITANSFERTS INTER PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ERREGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERUPGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER FORESTIEPE CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AA FRENNES CANAGIENNES LIGNES AA FRENNES CANAGIENNES LIGNES AA FRENNES ETRANGERES LIGNES MARCTIMES ETRANGERES LIGNES M	45 46 1 2 3 3 4 5 6 7 8
153 988 53 395 8 417 3 169 5 887 111 728 109 056 109 056 111 728 2 163 2 163 3 111 55 902	15 154 15 154 3 516	34.1 2.6 TERAJO 338 1 081 -13 1 405 -1 316 	42.7 21.4 ULES 33 568 - 924 - 481 37 579 17 36 794 -	121 811	920 061 92 913 12 694 40 604 084 457 909 881 729 : : : : : : : : : : : : :	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS ITRANSFERTS INTER_REGIONS VARIATION DES STOCKS ITRANSFERTS INTER_REGIONS VARIATION DES STOCKS ITRANSFERTS INTER_REGIONS VARIATION DES STOCKS ITRANSFERTS INTER_REGIONS VARIATION DES STOCKS ITRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES PAR INDUSTRIES DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AA RIENNES ETRANGENES LIGNES AA RIENNES ETRANGENES LIGNES ARRITHMES ETRANGENES LIGNES MARITHMES ETRANGENES LIGNES MARITHMES ETRANGENES FIREWENTS TRANSPORT	45 46 1 1 2 3 4 5 6 6 7 8 8
153 988 53 395 8 417 3 169 5 887 111 728 109 056 111 728 2 163 2 163 3 111 55 902 3 111 58 409	15 154 15 154 3 516	34.1 2.6 IERAJO 338 1 081 -13 1 405 -1 316 -1 316	42.7 21.4 ULES 33 568 3 568 - 924 - 481 37 579 17 36 794 - 25 756 7 187	121 811	920 061 92 913 12 694 40 604 084 457 909 881 729 : : : : : : : : : : : : : : : : : : :	PRODUCTION EXPORTATIONS PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS ITANSFERTS INTER_REGIONS VARIATION DES STOCKS ITANSFERTS INTER_REGIONS VARIATION DES STOCKS ITANSFERTS INTER_REGIONS VARIATION DES STOCKS ITANSFERTS INTER_REGIONS AUTRES MATIÈRES UTILISEES DISPONIBILITE ITANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES PAR INDUSTRIES DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERUNGE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES CANAGISENNES LIGNES AERIENNES ETRANGERES LIGNES AERIENNES ETRANGERES LIGNES MARITIMES DIFMESTIQUES LIGNES ALTERNORY LIGNESTICATORY LIGNESTI	45 46 1 2 3 4 4 5 6 6 7 7 8 8
153 988 53 395 8 417 3 169 5 887 111 728 : \frac{169}{160} 109 056 84 116 2 163 55 902 58 409	15 154 15 154 3 516	34.1 2.6 IERAJO 338 1 081 -13 1 405 -1 316 -	42.7 21.4 ULES 33 568 3 568 9 24 - 481 37 579 17 36 794 - 25 756 7 187	121 811 121 811	920 061 92 913 12 594 40 604 457 909 881 729 :	PRODUCTION EXPORTATIONS DIFFERENCE STATISTIQUE PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS ITANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS ITANSFERTS INTER PRODUITS AUTRES MARIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERUFGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER FORESTIEP CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES ARRIENNES CANAGIENNES LIGNES ARRIENNES CANAGIENNES LIGNES ARRIENNES ETRANGERES LIGNES ARRIENNES ETRANGERES LIGNES ARRIENNES ETRANGERES LIGNES MARITIMES D'OMESTIQUES LIGNES MARITIMES ETRANGERES FOREIUNE TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMM IN VENTES AU DETAIL IPUMPES TRANSPORT ASPILLUTURE CAMESTIQUE ALMINISTRATION PUBLIQUE	45 46 1 2 3 4 5 6 7 8
153 988 53 395 8 417 3 169 5 887 111 728 109 056 109 056 111 728 2 163 3 169 5 84 116 4 16 7 169 5 902 4 169 7 169 4 968	15 154 15 154 3 516	34.1 2.6 TERAJO 338 1 081 -13 1 405 1 405 1 316 1 316	42.7 21.4 ULES 33 568 3 568 9 24 481 37 579 17 36 794 - 25 756 7 187	121 811	920 061 92 913 12 694 40 604 084 457 909 881 729 : 876 584 674 949 5 180 72 866 96 357	PRODUCTION EXPORTATIONS DIFFERENCE STATISTIQUE PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS ITANSFERTS INTER_REGIONS VARIATION DES STOCKS ITANSFERTS INTER_PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERUHGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTILER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERRIQUE RIS LIGNES AFRIENNES CANAGIENNES LIGNES AFRIENNES CANAGIENNES LIGNES AFRIENNES ETRANDIERES LIGNES AFRIENNES ETRANDIERES LIGNES AFRIENNES ETRANDIERES LIGNES MARGITIMES DIMESTIQUES LIGNES MARGITIMES ETRANDIERES LIGNES MARGITIMES ETRANDIERES LIGNES ATRIENN	45 46 1 2 3 4 4 5 6 7 7 8

ONTARIO - 1981 QUARTER 3

TABLE 8E. NON-ENERGY REFINED PETROLEUM PRODUCTS

		PETROCHEMICAL FEEDSTOCKS	NAPHTHA SPECIALTIES	ASPHALT	LUBRICATING OILS AND GREASES	OTHER PRODUCTS	TOTAL NON-ENERGY PRODUCTS
			QUARTER 3	THOUSANDS OF	CUBIC METRES	TRIMESTRE 3	
1 2 3 4 5 6 7 8 15 16 29 30 41 45 46	PRODUCTION EXPORTS IMPORTS INTER-REGIONAL TRANSFERS STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.) INTER-PRODUCT TRANSFERS OTHER PRODUCTS USED AVAILABILITY PRODUCER CONSUMPTION NON-ENERGY USE CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIAL TRANSPORTATION COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL STATISTICAL DIFFERENCE	1 069 5 215.2 7.5 9.2 36.3 -75.3 -759.4 57.3 654.4 - 654.4 -	158 3 63.2 1.6 -13.9 1.7 -0.1 - 81.0 90.6 90.6 -9.6	174 3 6.4 3.1 123.4 -33.6 0.1 - 328.1 - 335.5 211.1 320.8 - 14.6 -7.3	121 8 4.7 9.0 -43.8 -9.9 0.1 8.3 100.7 0.3 100.6 2.9 47.4 26.5 26.7 -0.2	119 4 - 19.0 14.0 -18.4 36.3 3.6 -28.0 1.1 31.7 31.7 -60.9	1 404 5 289.4 40.2 89.0 -24.0 -39.0 11.9 1 241.2 58.8 214.0 1 022.6 26.5 163.7 -30.5

TABLE 8F. COAL DETAILS

		CANADIAN BITUMINOUS	SUB BITUMINOUS	LIGNITE	ANTHRACITE	IMPORTED BITUMINOUS	TOTAL ALL TYPES
\dashv			QUARTER 3			TRIMESTRE 3	
i				KILOT	ONNES		
1	PRODUCTION						
2	EXPORTS	_	-	-		4 947.3	4 956.8
3	IMPORTS	400 0	_	1000	9.5	4 947.3	4 956.8
4	INTER-REGIONAL TRANSFERS	422.2 - 152.5		186.2 94.1	-2.0	1 930.5	1 870.0
5	STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)	38.7	_	1.2	-2.0	1 930.3	39.9
7	OTHER ADJUSTMENTS		_		11.5	3 016.8	3 735.0
8	AVAILABILITY TRANSFORMED TO OTHER FUELS	613.5	-	93.3	11.5		
9	A) ELECTRICITY - BY UTILITIES	563.9	***	91.2	-	1 704.8	2 359.9
10	- BY INDUSTRY	-	-	-	_	1.8	1.8
11	B) COKE AND MANUFACTURED GASES	49.6	-	-	-	1 222.9	1 272.5
3	D) STEAM GENERATION	-	-	-		-	-
14	NET SUPPLY		_	2.1	11.5	87.3	100.9
15	PRODUCER CONSUMPTION	-			_	-	
6	NON-ENERGY USE	-	-	am	-		
17	ENERGY USE - FINAL DEMAND		_	2.1	11.5	87.3	100.9
19	TOTAL MINING	_	-	-	-	-	
0	PULP AND PAPER	_	-	2.1		17.1	19.3
1	IRON AND STEEL	-	-	-	1.4	-	1.4
22	SMELTING AND REFINING		4.0	-		-	
23	CEMENT	_	-	-		65.0	65.0
5	CHEMICALS		~	_	10.1	5.2	10.1
26	OTHER MANUFACTURING	_	_	_			
27	TOTAL MANUFACTURING	-	-	2.1	11.5	87.3	100.9
3	RESIDENTIAL	_	h=0	_		_	
14	PUBLIC ADMINISTRATION COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL	-	-	_	_	_	

TABLE 8G. ELECTRICITY GENERATED FROM FOSSIL FUELS

	COALS	NATURAL GAS	DIESEL FUEL OIL CARBURANT DIESEL	LIGHT FUEL OIL MAZOUTS LEGERS	HEAVY FUEL OIL MAZOUTS LOURDS	TAR, PITCH, PETROL COKE GOUDRON, BRAI COKE DE PETR
			GIGAWAT	T HOURS		
			QUAR	TER 3		
ELECTRICITY GENERATED: 1 BY UTILITIES	6 303	7		54	19	
2 BY INDUSTRY	6 392	543		10	18	
3 TOTAL	6 402	549		64	37	
			YEAR T	O DATE		
ELECTRICITY GENERATED:						
BY UTILITIES BY INDUSTRY	22 939	24		1/2	178 65	,
TOTAL	22 9/1	1 /64 1 /88		31 204	243	1

ONTARIO - 1981 TRIMESTRE 3

TABLEAU 8E. PRODUITS PETROLIERS RAFFINES NON-ENERGETIQUES

ALIMENTATION PETROCHIMIQUE	PRODUITS SPECIAUX/ BASE NAPHTHE	ASPHALTE	HUILES ET GRAISES LUBRIFIANTES	AUTRES PRODUITS	TOTAL DES PRODUITS NON ENERGETIQUES		
2 990 0	YEAR TO DATE		METRES CUBES	JMULATIF DE L'ANN	NEE		
651 1 15 3 0 4 68 8 - 114.5	139 3 6 5 -40 2 19.3 -1.6	359 1 6 4 8 3 224 6 -5.0 0.5	383.1 11.8 40.0 - 127.8 -2.9 0.5 28.1	- 143.6 - 39.6 28.7 -1.9 -12.1 16.0	4 055 4 808 6 109 7 85 7 78 2 - 127 3 44 2	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES	
2 171.3 129.9 1 983.3 - 1 983.3	272.8 0 6 288.9	591.1 0 1 596 9 328 0 573.4	315.0 1.0 325.4 7.5 159.9	-69.4 2 7 83 9	3 280.8 134 3 3 278 5 335 5 2 716.6	DISPONIBILITE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE CONSTRUCTION	
58.1	288 9 -16.7	23.6 ~5.9	84.5 81.0 -11.4	83.9 - 156.1	84.5 477.5 132.0	TOTAL INDUSTRIEL TRANSPORT COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS DIFFERENCE STATISTIQUE	

TABLEAU 8E. DETAILS DE CHARBON

BITUMINEUX CANADIEN	SOL S BIT , M NEC X	JENITE	ANTHRA ITE	ET MAE X Me 678	T TA	
	YEAR TO DATE			M ATT TE ANN	F 5	
		KILOTO				
		-	-	-	-	PRODUCTION
_		_	20.0	0.017.		EXPORTATIONS
1 535.2		344 1	32.8	8 547.1	8 579 9	IMPORTATIONS
- 586.8		129.9	-0.2	0.017.	1 879 4	TRANSFERTS INTER REGIONS
11.2		-42.4	-0.2	-2 317 1	-2 774 1	VARIATION DES STOCKS
2 133.2				2.2	-29 1	AUTRES AJUSTEMENTS
2 133.2	-	171.9	33.0	10 866.3	13 204.3	DISPONIBILITE
2 025.2		110.7				TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES
2 023.2	_	112.7	-	6 149 7	8 287 5	A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES
108.0		_	-	5.8	5 8	- PAR INDUSTRIES
100.0	_	_	ann	4 414 4	4 522 3	B) COKE ET GAZ MANUFACTURE
	-	-	_	-	-	D)PRODUCTION DE VAPEUR
Add one	-	59.2	33.0	296.6	388.7	DISPONIBILITE NETTE
-	-		_	_	_	AUTOCONSOMMATION
	-	-	-		-	USAGE NON-ENERGETIQUE
	_	59.2	33.0	296.6	388.8	USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL
-	_	_		0.3	0.3	
	_	59 2	_	56.9	1161	TOTAL MINIER
	_	_	6.2	-	6.2	PATES ET PAPIER SIDERURGIE
-		_	_		0.2	FONTE ET AFFINAGE
-		-	_	198 2	198 2	FABRICANTS DE CIMENT
-	-	_	26.8	-	26.8	PRODUITS CHIMIQUES
-	-			41 1	41.1	MANUFACTURIER - AUTRES
		59.2	33.0	296.2	388.4	
-	_	- J.L	33.0	290.2	1	TOTAL MANUFACTURIER
_		_		_	_	DOMESTIQUE
					-	ADMINISTRATION PUBLIQUE COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS
						COMMENCES EL MOTRES INSTITUTIONS

TABLEAU 8G. ENERGIE ELECTRIQUE PRODUITE A PARTIR DES COMBUSTIBLES

MANUFACTURED GASES GAZ MANUFACTURES	WOOD	SPENT PULPING LIQUOR LESSIVE DE PATE EPUISEE	OTHER	STATION SERVICE CONSOMMATION DE CENTRALE	TOTAL ALL FUELS TOTAL DES COMBUSTIBLE		
		GIGAWATT	HEURES	1			
		TRIMES	TRE 3				
-				dit day	6 472	PRODUCTION DE L'ENERGIE ELECTRIQUE	
. 0	3	19	_	_	622	PAR INDUSTRIES	1 1
	3	19	-		7 094	TOTAL	3
		CUMULATIF D	E L ANNEE				
						PRODUCTION DE L'ENERGIE ELECTRIQUE	
	40	-			23 314	PAR SERVICES	1 4
81	9	59	-		2 042	PAR INDUSTRIES	1 5
81	9	59			25 356	TOTAL	6

TABLE 9A. PRIMARY AND SECONDARY ENERGY - MANITOBA - 1981 QUARTER 3

			CRUDE	NATURAL	GAS PLANT	HYDRO AND NUCLEAR	STEAM
		COAL	OIL	GAS	NGL'S LGN DES	ELECTRICITY - ELECTRICITE	(SEE INTRO) VAPEUR
		CHARBON	PETROLE BRUT	GAZ NATUREL	USINES DE GAZ	(HYDRO ET NUCLEAIRE)	(VOIR INTRO)
	- QUARTER 3 -	KILOTONNES	MEGALITRES	GIGALITRES	MEGALITRES	GWH	KILOTONNES
1	PRODUCTION	-	138.0 1 417.6	1 471.2	124.8	4 194 1 1 070.7	-
3	EXPORTS IMPORTS	34 7	1 727.2	1 734.5	138.4	32 9 - 316 2	_
5	INTER-REGIONAL TRANSFERS STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)	11 4	9.4	-1.2	-2.2	-	-
6 7	INTER-PRODUCT TRANSFERS OTHER ADJUSTMENTS	-0 3	-	-	. 15.0	- 2 840.1	
8	AVAILABILITY TRANSFORMED TO OTHER FUELS.	45.9	438.2	264.6	15.8	2 040.1	-
9	A) ELECTRICITY BY UTILITIES BY INDUSTRY	15 9	-	1.7 0.1	_	-	-
11	B) COKE AND MANUFACTURED GASES C) REFINED PRODUCTS	-	439 2	-	-		1.6
13	D) STEAM GENERATION NET SUPPLY	0 6	-0.9	262.8	15.8	2 840.1	-1 6 1.6
15	PRODUCER CONSUMPTION NON-ENERGY USE	-	ers.	-	0.1	494 0	- -
17	ENERGY USE - FINAL DEMAND IRON MINES	29.4	-	250.3	18.5	2 368.2	1.6
18	TOTAL MINING	-	-		X	223.3 X	-
21	PULP AND PAPER IRON AND STEEL	X X X	-	x x	x x	X X	-
55	SMELTING AND REFINING CEMENT	X	-	x x	x x	x x	
24	PETROLEUM REFINING CHEMICALS	X	-	X 27.2	X 6.0	X 242 0	
27	OTHER MANUFACTURING TOTAL MANUFACTURING	4 0 25.0	_	103.3	6.0	614.6	-
29	FORESTRY CONSTRUCTION	-	-	_	-	-	-
30	TOTAL INDUSTRIAL RAILWAYS	25.0	-	103.3	6.0	837.9	_
34	AIRLINES MARINE			_	-	_	-
38	PIPELINES ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT	-	-	60.2	- 0.6	47 2 0 2	-
40	RETAIL PUMP SALES		-	60.2	0.6	47.4	-
41	TRANSPORTATION AGRICULTURE	_	-	60.2	0.5	163 2 627 0	-
43	RESIDENTIAL PUBLIC ADMINISTRATION	1		41.0 - 45.8	9.1 2.3	132 8 559 8	- 1 6
45 46	COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL STATISTICAL DIFFERENCE	4 4	-0.9	12.5	1.9		-
				TERA	IOULES		
1	PRODUCTION EXPORTS	-	5 314 54 592	54 773	3 316	15 099 3 855	-
3 4	IMPORTS INTER-REGIONAL TRANSFERS	683	66 514	64 577	3 656	118 -1 138	-
7	STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.) INTER-PRODUCT TRANSFERS	116	362	-46	-60 -	-	-
8	OTHER ADJUSTMENTS AVAILABILITY	-6 793	16 875	9 850	400	10 224	-
,	TRANSFORMED TO OTHER FUELS: A) ELECTRICITY - BY UTILITIES	244		63	_	_	en .
10	- BY INDUSTRY B) COKE AND MANUFACTURED GASES	-		3	-		
13	C) REFINED PRODUCTS D) STEAM GENERATION	10	16 912		-	-	-
14	NET SUPPLY PRODUCER CONSUMPTION	539	-36	9 784	400 3	10 224 1 778	4 -
1.5	NON-ENERGY USE	500	-	0.210	-	8 525	. 4
17 1-	ENERGY USE - FINAL DEMAND IRON MINES	539	-	9 318	473	-	
19	TOTAL MINING PULP AND PAPER	×	7	_ X	_ X	804 X	_
	IRON AND STEEL SMELTING AND REFINING	X		X X	X	X X	-
:	CEMENT PETROLEUM REFINING	X		X	X X	X X	-
,	CHEMICALS OTHER MANUFACTURING	X 102		1 011	X 152	X 871	
27	TOTAL MANUFACTURING FORESTRY	471	-	3 848	152	2 213	
30	CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIAL	471		3 848	152	3 016	-
11	RAILWAYS AIRLINES	4/1	_	3 046	102	-	
	MARINE PIPELINES			2.240	-	170	
32	ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT RETAIL PUMP SALES			2 240	15	170	-
41	TRANSPORTATION	_	-	2 240	15	171	-
1.	AGRICULTURE RESIDENTIAL RUBBLE ADMINISTRATION			1 526	13 233	588 2 257	-
1	PUBLIC ADMINISTRATION COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL	67		1 705	59	478 2 015	4
46	STATISTICAL DIFFERENCE		-36	465	52		_

TABLEAU 9A. L'ENERGIE, PRIMAIRE ET SECONDAIRE - MANITOBA - 1981 TRIMESTRE 3

						MTOBA - 1981 TRIMESTRE 3
JATOT			REFINEL		TOTAL	
PRIMARY		COKE OVEN GAS	PETROLEUM	THERMAL	PRIMARY AND	
	COKE	GAS	PRODUCTS	ELECTRICITY	SECONDARY	
TOTAL DES SOURCES		GAZ DE	PRODUITS	ENERGIE	TOTAL	
PRIMAIRES		FOURS A COKE	PETROLIERS RAFFINES	ELECTRIQUE	PRIMAIRE ET	
			MATTINES	(THERMIQUE)	SECONDAIRE	
4.4.	KILOTONNES	GIGALITRES	MEGALITRES			- TRIMESTRE 3 -
		GIGALITAE 3	MEGALITRES	Acce		
		-	443 1	2.6		PRODUCTION
			0 1			EXPORTATIONS
		_	428 1			IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER REGIONS
	1	~	33 5			VARIATION DES STOCKS
						TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS
	0 1	-	837.8	22 0		DISPONIBILITE
						TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES
			9			A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES PAR INDUSTRIES
						B) COKE ET GAZ MANUFACTURE
						C) PRODUITS RAFFINES D)PRODUCTION DE VAPEUR
	0.1	-	833 7	22.0		DISPONIBILITE NETTE
			, h 3 + 7 g	Ť		AUTOCONSOMMATION
	0.1	-	765 7	†		HEACE FAIGHOUSE STATES
				Ť		MINES DE FER
	×	_	4 0	†		TOTAL MINIER
	x		k	+		PATES ET PAPIER SIDERURGIE
	X X			†		FONTE ET AFFINAGE
).			†		FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER
	0 I		, .	Ţ.		PRODUITS CHIMIQUES
	0.1	_	4 9 17 1	Ţ		MANUFACTURIER - AUTRES
			. :	+		TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER
	0.1		19.	†		CONSTRUCTION
	0.1	-	42 4 € 2 1	1		TOTAL INDUSTRIEL
			54 1	Ť		SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES
			(° 5 () 1	†		MARITIMES
			*** *	†		PIPELINES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN
			5.88 1	Ť		VENTES AU DETAIL (POMPES)
	_	_	533 0	†		TRANSPORT AGRICULTURE
			b t	†		DOMESTIQUE
			. ~ .‡⊊ 1	†		ADMINISTRATION PUBLIQUE
	-	_	-30.8	+		COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS DIFFERENCE STATISTIQUE
		TERAJOU	ILES	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		
20 415		TERAJOU	UES This.s.	10		PRODUCTION
11t 536	31	TERAJOU	Un since		116 536	PRODUCTION EXPORTATIONS
11t 556 11k 154 .'%.'	31	TERAJOU	10 s. s.		116 536 156 149 958	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS
11t 53b 11k	31 28	TERAJOU	10 s. s. s. 16 eee 1 dee		156 149 958 1 417	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS
11t 556 11k 154 .'%.'		TERAJOU	10 s. s.		156 149 958	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS IRANSFERTS INTER PRODUITS
11t 556 11k 154 'M' 140		TERAJOU	10 s. s. s. 16 eee 1 dee		156 149 958 1 417 -2	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS
11t 556 11k 134 (%) 14(28	TERAJOU	30 945		156 149 958 1 417 -2 -6	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES
116 556 116 134 24 140 6 38 142	28	TERAJOU	10 s.c. (9 16 sec.) 1 sec. (1		156 149 958 1 417 -2	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS ITRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS IRANSFERTS INTER PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE — PAR SERVICES — PAR INDUSTRIES 1
116 556 116 134 24 140 6 38 142	28	TERAJOU	30 945		156 149 958 1 417 -2 -6 435 35	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE – PAR SERVICES – PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE
116 556 178 134 290 140 6 38 142 307 3 16 917 10	28	TERAJOU	30 945	79	156 149 958 1 417 -2 -6	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE – PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES 1:
116 556 118 134 195 140 6 38 142 30 3	28	TERAJOU	30 945	79	156 149 958 1 417 -2 -6 435 35 	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES D.PRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE
116 556 178 134 290 140 6 38 142 307 3 16 917 10	28	TERAJOU	30 945	79	156 149 958 1 417 -2 -6 435 35	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE — PAR SERVICES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION
116 556 178 134 290 140 6 38 142 307 3 16 917 10	28 3 3	TERAJOU	30 945	79 - - - - 79 f	156 149 958 1 417 -2 -6 435 35 	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE — PAR SERVICES — PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES DIPPODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL
111 550 118 134 195 140 6 38 142 30 3 11 413 140 20 910	28 3 3	TERAJOU	30 945 	79 	156 149 958 1 417 -2 -6 435 35 51 782 -46 479	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE – PAR SERVICES PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES DIPPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE – ECOULEMENT FINAL MINES DE FER
111 550 118 134 195 140 6 38 142 30 3 11 413 140 20 910	28 3 3	TERAJOU	30 945 	79 - - - - 79 f	156 149 958 1 417 -2 -6 435 35 51 782 46 479	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER=REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE – PAR SERVICES E) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER
111 550 118 134 195 140 6 38 142 30 3 11 413 140 20 910	28 3 3 	TERAJOU	30 945 	79 	156 149 958 1 417 -2 -6 435 35 	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE — PAR SERVICES E) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDEFUNGIE
111 550 118 134 195 140 6 38 142 30 3 11 413 140 20 910	28 3 3 	TERAJOU	30 945 	79 	156 149 958 1 417 -2 -6 435 35 51 782 46 479 960 X	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS TRANSFERTS INTER PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE — PAR SERVICES — PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDEFURGIE FONTE ET AFFINAGE
111 550 118 134 195 140 6 38 142 30 3 11 413 140 20 910	3 3 3 	TERAJOU	30 945 30 945 30 786 1 1111 2 946 27 617	79 	156 149 958 1 417 -2 -6 435 35 	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL INMINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIE SIDEFPURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE LIMENT RAFFINAGE PETROUER
111 550 118 134 195 140 6 38 142 30 3 11 413 140 20 910	3 3 	TERAJOU	30 945 30 786 1 111 2 946 27 617	79 	156 149 958 1 417 -2 -6 435 35 51 782 -4 46 479 960 X X X X X	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE — PAR SERVICES — PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES 1, DIPPODIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER 11 TOTAL MINIER 12 PATES ET PAPIER SIDEHURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROUIER PRODUITS CHIMIQUES 22
111 550 118 134 195 140 6 38 142 30 3 11 413 140 20 910	3 3 3 	TERAJOU	30 945 30 786 1 111 2 946 27 617	79 	156 149 958 1 417 -2 -6 435 35 51 782 -4 46 479 960 X X X X X X X 29	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE — PAR SERVICES — PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES DIPRODUCTION DE VAPEUR 1 DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIEP SIDEFPURGIE FONTE ET AFFINAGE LABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER AUTRES
111 550 118 134 195 140 6 38 142 30 3 11 413 140 20 910	3 3 3 	TERAJOU	30 945 30 786 1 111 2 946 27 617	79 	156 149 958 1 417 -2 -6 435 35 51 782 -4 46 479 960 X X X X X X X 29 7 386	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS ITANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE — PAR SERVICES — PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES DIPPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON - ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDEPURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLUER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER LOPESTIER TOTAL MANUFACTURIER LOPESTIER ZOPESTIER ZOPESTIER ZOPESTIE
111 550 118 134 195 140 6 38 142 30 3 11 413 140 20 910	3 3 	TERAJOU	30 945 30 786 1 111 2 946 27 617 156	79 	156 149 958 1 417 -2 -6 435 35 51 782 -4 46 479 960 X X X X X X X 29 7 386 1	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE — PAR SERVICES — PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDEFURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROULER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER LONSTRUCTION 25 TOTAL MANUFACTURIER LONSTRUCTION 26 TOTAL MANUFACTURIER LONSTRUCTION
111 550 118 134 195 140 6 38 142 30 3 11 413 140 20 910	3 3 3 	TERAJOU	30 945 30 786 1 111 2 946 27 617	79 	156 149 958 1 417 -2 -6 435 35 51 782 -4 46 479 960 X X X X X X X 29 7 386	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE – PAR SERVICES — PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDEFURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE GIMENT RAFFINAGE PETROLUER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER LONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL 225 TOTAL MANUFACTURIER LONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL
111 550 118 134 195 140 6 38 142 30 3 11 413 140 20 910	3 3 	TERAJOU	30 945 30 786 1 1111 2 946 27 617 156	79 	156 149 958 1 417 -2 -6 435 35 51 782 46 479 960 X X X X X 9165 9165 9165	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE — PAR SERVICES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDEFURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMIENT RAFFINAGE PEROULER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER LOMESTIER CONSTRUCTION TOTAL IMDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AFRIENNES 34 105 105 105 105 105 105 105 10
111 550 118 134 195 140 6 38 142 30 3 11 413 140 20 910	3 3 	TERAJOU	30 945 30 786 1 111 2 946 27 617 156 693 1 674 402	79 	156 149 958 1 417 -2 -6 435 35 51 782 -4 46 479 960 X X X X X X X 29 7 386 41 46 9 165	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDEFPURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRILANTS DE LIMENT RAFFINAGE PETROUIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER LONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES ABRICANTES 110 111 111 111 111 111 111 111 111 1
111 550 118 134 195 140 6 38 142 30 3 11 413 140 20 910	3 3 	TERAJOU	30 945 30 786 1 1111 2 946 27 617 156 693 1 674 4002	79 	156 149 958 1 417 -2 -6 435 35 51 782 46 479 960 X X X X Y 9165 9 165 1	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE LUSAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDEFURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER LORSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGHES AERIENNES MARHITIMES MARHITIMES TRANSFORT COMMERCIAL ET EN COMMISS 37 12 13 14 15 16 16 17 17 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18
111 550 118 134 195 140 6 38 142 30 3 11 413 140 20 910	3 3 		30 945 30 786 1 111 2 946 27 617 156 , , , , 693 1 674 402	79 	156 149 958 1 417 -2 -6 435 35 51 782 46 479 960 X X X X X 129 7 386 165 1 165	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER PRODUITS AUTRES AUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES 1 B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES 1 DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON -ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE FONTE ET AFFINAGE FONTE ET AFFINAGE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE GIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION 25 TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION 26 TOTAL INDUSTRIEL 36 SOCIETES FERROVIERS LIGNES AFRIENNES MARHITIMES FURELINE TRANSFORT COMMERCIAL ET EN COMMIN 39 YENTES AU DETAIL IPOMPES, 40
111 550 118 134 195 140 6 38 142 30 3 11 413 140 20 910	3 3 	TERAJOU	30 945 30 786 1 111 2 946 27 617 156 , , , , 19 081	79 	156 149 958 1 417 -2 -6 435 35 51 782 -2 46 479 960 X X X X X 29 7 386 -1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES EN COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDEFRURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE GIMENT RAFFINAGE PETROUIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER FORSTEUR TOTAL MANUFACTURIER FORSTEUR CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES MARITIMES AMERITIMES TRANSFORT COMMERCIAL ET EN COMMUN VENTES AU DETAIL IPOMPES, TRANSPORT TRANSPORT 42 TRANSPORT 44 TRANSPORT 44 TRANSPORT 44 TRANSPORT 44 TRANSPORT 46 TRANSPORT 46 TRANSPORT 47 TRANSPORT 48 TRANSPORT 49 TRANSPORT 41 TRANSPORT 41 TRANSPORT 41 TRANSPORT 41
111 550 118 134 195 140 6 38 142 30 3 11 413 140 20 910	3 3 		30 945 30 786 1 11 2 946 27 617 156 , , , , 19 081	79 	156 149 958 1 417 -2 -6 435 35 437 46 479 960 X X X X X X Y 19 7 380 9165 11 11 11 11 15 15 16 16 16 16 16 16 16 16 16 16 16 16 16	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS ITANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE — PAR SERVICES — PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES DIPPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON - ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDEFPURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROUIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER LONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES MANUFACTURIER LIGNES AERIENNES LIGNES AERIENNES LIGNES AERIENNES LIGNES AERIENNES LIGNES AERIENNES LIGNES AERIENNES LIGNES AERIENNES LIGNES A
111 550 118 134 195 140 6 38 142 30 3 11 413 140 20 910	3 3 		30 945 30 786 1 111 2 946 27 617 156 , , , , 19 081	79 	156 149 958 1 417 -2 -6 435 35 51 782 -2 46 479 960 X X X X X 29 7 386 -1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDEFURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE GIMENT RAFFINAGE PETROUIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER LORSTEUR - 22 CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGHES AERIENNES MARITIMES PARES AU DETAIL IPOMPES, TRANSFORT COMMERCIAL ET EN COMMISS VENTES AU DETAIL IPOMPES, TRANSFORT COMMERCIAL ET EN COMMISS VENTES AU DETAIL IPOMPES, TRANSPORT AGRICULTURE 42
111 550 118 134 195 140 6 38 142 30 3 11 413 140 20 910	3 3 		30 945 30 786 1 111 2 946 27 617 156 3 1 674 402 3 1 674	79 	156 149 958 1 417 -2 -6 435 35 	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE — PAR SERVICES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDEFURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMIENT RAFFINAGE PETROUIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER LOMSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES MARHIMAES PIPELINES TRANSFORT COMMERCIAL ET EN COMMIN VENTES AU DETAIL IPOMPES TRANSFORT AGMICULTURE AUMINISTRATION PUBLIQUE 424 ADMINISTRATION PUBLIQUE

TABLE 9B. PRIMARY AND SECONDARY ENERGY - MANITOBA - 1981 QUARTER 3

	COAL	CRUDE OIL	NATURAL GAS	GAS PLANT NGL'S	HYDRO AND NUCLEAR ELECTRICITY	STEAM (SEE INTRO
	CHARBON	PETROLE BRUT	GAZ NATUREL	LGN DES USINES DE GAZ	ELECTRICITE (HYDRO ET NUCLEAIRE)	VAPEUR (VOIR INTRO
- YEAR TO DATE -	KILOTONNES	MEGALITRES	GIGALITRES	MEGALITRES	GWH	KILOTONNE
PRODUCTION	_	403.7 4 516.3	4 919.3	2.1 442.0	12 745 3 2 419 8	
EXPORTS IMPORTS	1 6		6 274.5	511.1	184 2 1 046.9	
INTER-REGIONAL TRANSFERS STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)	440.6 55.6	5 262.2 1.1	-1.6 1.3	-2.8	1 040.3	
INTER-PRODUCT TRANSFERS OTHER ADJUSTMENTS	10 3		-			
AVAILABILITY TRANSFORMED TO OTHER FUELS:	396.9	1 148.5	1 358.0	74.1	9 462.8	
A) ELECTRICITY – BY UTILITIES – BY INDUSTRY	241 2	_	5.1 0.1	_	_	
B) COKE AND MANUFACTURED GASES C) REFINED PRODUCTS	_	1 150 5	-	-	-	
D) STEAM GENERATION NET SUPPLY	34 4 121.4	-2.0	1 352.8	74.1	9 462.8	76 76
PRODUCER CONSUMPTION NON-ENERGY USE				2.3	1 226.8	
ENERGY USE - FINAL DEMAND	121.4	-	1 440.2	78.4	8 584.5	76
TOTAL MINING	_		-	_	918.2	
PULP AND PAPER IRON AND STEEL	X	_	X X	X X	X X	
SMELTING AND REFINING CEMENT	X X	-	X X	X X	X X	
PETROLEUM REFINING CHEMICALS	××	_	X	X X	×	
OTHER MANUFACTURING	109		111.0 329.6	21.7 21.7	717 2 1 889.0	
TOTAL MANUFACTURING FORESTRY	92.6	_	529.0	21.7	1 009.0	
CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIAL	92.6	_	329.6	21.7	2 807.2	
RAILWAYS AIRLINES		- -		-	-	
MARINE PIPELINES		_	218.3	-	176 6	
ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT RETAIL PUMP SALES			-	1.6	0 9	
TRANSPORTATION	_	-	218.3	1.6 1.6	177.5 750 3	
AGRICULTURE RESIDENTIAL			430.6	43.3	2 624 0 440 5	
PUBLIC ADMINISTRATION COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL	28 8	-	461.6	10.2	1 785.1	71
STATISTICAL DIFFERENCE	-	-2.0	-87.4	5.5 JOULES		
PRODUCTION		15 546	JERA.	55	45 883	
EXPORTS IMPORTS	48	173 923	183 147	11 794	8 711 663	
INTER-REGIONAL TRANSFERS STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)	7 211 903	202 647 43	233 599 -58	13 562 -81	3 769	
INTER-PRODUCT TRANSFERS OTHER ADJUSTMENTS	1/8		47	-	-	
AVAILABILITY	6 534	44 228	50 557	1 904	34 066	
TRANSFORMED TO OTHER FUELS A) ELECTRICITY – BY UTILITIES	3 702		189	-		
- BY INDUSTRY B) COKE AND MANUFACTURED GASES		_	3	-		
C) REFINED PRODUCTS D) STEAM GENERATION	529	44 306	_		-	
NET SUPPLY PRODUCER CONSUMPTION	2 303	-78	50 365	1 904 64	34 066 4 416	4
NON-ENERGY USE ENERGY USE - FINAL DEMAND	2 303	-	53 618	2 002	30 904	2
IRON MINES	2 303				-	
TOTAL MINING PULP AND PAPER	×	-	X	X	3 305 X	
IRON AND STEEL SMELTING AND REFINING CEMENT	X		X X	X	X	
PETROLEUM REFINING	X		X X	X	X X	
CHEMICALS OTHER MANUFACTURING	X 305	-	4 131	X 554	x 2 582	
TOTAL MANUFACTURING FORESTRY	1 861	-	12 271	554	NS 800	
CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIAL	3 061		10.071	E.E.A	10, 100	
RAILWAYS	1 861	_	12 271	554	10 106	
MARINE			0.155			
ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT			8 127	41	636 3	
RETAIL PUMP SALES TRANSPORTATION		_	8 127	41	639	
AGRICULTURE RESIDENTIAL			16 033	41 1 105	2 /01 9 446	
PUBLIC ADMINISTRATION COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL	441		17 187	1 260	1 586 6 426	2
STATISTICAL DIFFERENCE	_	-78	-3 253	158		

TABLEAU 9B. L'ENERGIE, PRIMAIRE ET SECONDAIRE - MANITOBA - 1981 TRIMESTRE 3

						9110B3 ~ 1981 TRIMESTRE 3
TOTAL		COKE OVEN	REFINED	7005 0000	TOTAL	
SOURCES		GAS	PETROLEUM PRODUCTS	THERMAL ELECTRICITY	PRIMARY AND SECONDARY	
TOTAL DES	COKE	GAZ DE	PRODUITS	ENERGIE	TOTAL	
SOURCES PRIMAIRES		FOURS A COKE	PETROLIERS	ELECTRIQUE	PRIMAIRE ET	
			RAFFINES	(THERMIQUE)	SECONDAIRE	
***	KILOTONNES	GIGALITRES	MEGALITRES	No.		- CUMULATIE DE L'ANNEE -
		-	1 161 7	14.7		PRODUCTION 1 EXPORTATIONS 2
	1.1	-	3169	-		IMPORTATIONS 3
	10	-	147	_		TRANSFERTS INTER-REGIONS 4 VARIATION DES STOCKS 5
		-	3.2	-		TRANSFERTS INTER PRODUITS 6
	0.1	-	2 467.5	348 5		DISPONIBILITE 8
		_	12.0	_		TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES
		-	4 4	-		A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES 9 - PAR INDUSTRIES 10
						B) COKE ET GAZ MANUFACTURE 111 C) PRODUITS RAFFINES 12
	0.1	_	2 451.1	240.5		DIPRODUCTION DE VAPEUR 13
	0.1	_	1. 6	348 5		DISPONIBILITE NETTE 14 AUTOCONSOMMATION 15
	0.1		1.67	1		USAGE NON ENERGETIQUE
	0.1	-	2 124 7	Ţ		USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL 17 MINES DE FER 18
	- X	-	12 4	1		TOTAL MINIER 19
	Х		,	1		PATES ET PAPIER 20 SIDERURGIE 21
	X X		*			FONTE ET AFFINAGE 22
	X X		x	<u>.</u>		RAFFINAGE PETROLIER 24
	o î		191	1		PRODUITS CHIMIQUES 25 MANUFACTURIER AUTRES 26
	0.1	-	53 9	+		TOTAL MANUFACTURIER 27
			* 5 55 2	:		FORESTIER 28 CONSTRUCTION 29
	0.1	-	110 7	†		TOTAL INDUSTRIEL 30
			149 5	•		SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES 31 34
			(h 1 9	*		MARITIMES 37
			. + 4			PIPELINES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN 39
			1 468 5	,		VENTES AU DETAIL (POMPES) 40
			. 54 +	1		TRANSPORT 41 AGRICULTURE 42
			1. 6 '	•		DOMESTIQUE 43 ADMINISTRATION PUBLIQUE 44
			1 31 3	Ť		COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS 45
	-		113 2			DIFFERENCE STATISTIQUE 46
		TERAJO	ULES			
61 484			4	1.0		PRODUCTION
377 575 711	31		LK.		*** *** **** ****	EXPORTATIONS IMPORTATIONS
453 250 807	-		4= () * *		* * * * * * * * * * * * * * * * * * * *	TRANSFERTS INTER REGIONS :
47	28		* +1		, 40 °	VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER PRODUITS
178	-		00.027		1 10	AUTRES AJUSTEMENTS
137 288	3	_	90 637	1 255		DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES
3 891	~		4+ 4 1 h		4 + 4	A) ENERGIE ELECTRIQUE PAR SERVICES 9
						PAR INDUSTRIES 10 B) COKE ET GAZ MANUFACTURE 11
44 306 529	_				11 + 4	C) PRODUITS RAFFINES 12 D)PRODUCTION DE VAPEUR 13
88 559	3	-	89 994	1 255	180 020	DISPONIBILITE NETTE 14
				†		AUTOCONSOMMATION 15 USAGE NON ENERGETIQUE 16
	3	-	76 950	t	165 990	USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL 17
	_		484	†	3 789	MINES DE FER 18 TOTAL MINIER 19
	X		,	İ		PATES ET PAPIER 20
	X X		*	Ť	,	SIDERURGIE 21 FONTE ET AFFINAGE 22
	X X		S .	†		FABRICANTS DE CIMENT 23
	Х			†		PRODUITS CHIMIQUES 25
	3		2 194	†	23 684	MANUFACTURIER AUTRES 26 TOTAL MANUFACTURIER 27
	,		289	†		FURESTIER 28
	3		4 391	†	29 187	CONSTRUCTION 29 TOTAL INDUSTRIEL 30
	,		0	Ť		SOCIETES FERROMERS
			4	†	100.	LIGNES AERIENNES MARITIMES
				†	127	PIPELINES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN
				Ť	A. 100	PENTES AU DETAIL (POMPES)
	-	-	52 629	†	61 436	TRANSPORT AGRICULTURE
			:	†	4.4	LIUMESTIQUE
			1 6	†	212	ACMINISTRATION PUBLIQUE I MMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS E
	-	-	4 17C	Ť	997	DIFFERENCE STATISTIQUE 46

TABLE 9C. REFINED PETROLEUM PRODUCTS - MANITOBA - 1981 QUARTER 3

I		REFINERY LPG'S	STILL GAS	MOTOR GASOLINE	KEROSENE & STOVE OIL	DIESEL FUEL OIL	LIGHT FUEL OIL
		GPL DES RAFFINERIES	GAZ DE DISTILLATION	ESSENCE A MOTEUR	MAZOUTS POUR POELES	CARBURANT DIESEL	MAZOUTS LEGERS
	- QUARTER 3 -			THOUSANDS OF	CUBIC METRES		I
	PRODUCTION EXPORTS	4 7	14 2	219.7	26.0	98 4	
	IMPORTS INTER-REGIONAL TRANSFERS STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.) INTER-PRODUCT TRANSFERS	-		202.7 -12.1 0.3	-14.1 12.2 2.6	131 5 9 7 -12 3	1 1 1 7 10 2
	OTHER PRODUCTS USED AVAILABILITY	4.7	14.2	434.8	2.3	227.4	9.7
	TRANSFORMED TO OTHER FUELS: A) ELECTRICITY – BY UTILITIES BY INDUSTRY		-	-	-	3 3 0 2	
	D) STEAM GENERATION NET SUPPLY PRODUCER CONSUMPTION	4.7	14.2 14.2	434.8 0.1	2.3	223.9 0 4	9.7
	NON-ENERGY USE ENERGY USE - FINAL DEMAND	† †	-	448.5	4.9	219.5	6.2
	TOTAL MINING	† †	-	-		1.7 X	1.2
	PULP AND PAPER IRON AND STEEL SMELTING AND REFINING	†		-		X X	
	CEMENT CHEMICALS OTHER MANUFACTURING	† † †		-	0.1	X X 3 3	1 1
	TOTAL MANUFACTURING FORESTRY	† †	-	-	0.1	5.4 2.1	1.1
	CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIAL	† †	_	_	0.1 0.2	18 8 28.0 62 1	2.7
	RAILWAYS CANADIAN AIRLINES FOREIGN AIRLINES	†					
	DOMESTIC MARINE FOREIGN MARINE PIPELINES	† †	-	-	-	03	
	ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT RETAIL PUMP SALES	†		21.0 323.5	-	59 2 12 6	
	TRANSPORTATION AGRICULTURE RESIDENTIAL	† †	-	344.5 62.8	- - 3.7	134.4 43.8	2
	PUBLIC ADMINISTRATION COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL	†		6.6 34.6	0.3 0.7 –2.6	13 3	0 2 0 4 3.5
+	STATISTICAL DIFFERENCE	†		~13.7 TERA.	JOULES	4.0	3
	PRODUCTION EXPORTS	128	593	7 616	980	3 807	
	IMPORTS INTER-REGIONAL TRANSFERS		, -	7 026	- 531	5 087	4.
	STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ) INTER-PRODUCT TRANSFERS OTHER PRODUCTS USED	-		- 418 11	458 97 -	376 - 476	6- 39:
	AVAILABILITY TRANSFORMED TO OTHER FUELS A) ELECTRICITY BY UTILITIES	128	593	15 072	87	8 794	37
	A) ELECTRICITY - BY UTILITIES - BY INDUSTRY D) STEAM GENERATION					128 8	-
	NET SUPPLY PRODUCER CONSUMPTION NON ENERGY USE	128	593 593	15 072 2	87 -	8 659 14	37:
	ENERGY USE - FINAL DEMAND IRON MINES	†	-	15 546	186	8 490	239
	TOTAL MINING PULP AND PAPER	†	-	-	1	67 X	4:
	IRON AND STEEL SMELTING AND REFINING CEMENT	†	-			X X X	
	CHEMICALS OTHER MANUFACTURING	†		-	5	X 127	4:
	TOTAL MANUFACTURING FORESTRY CONSTRUCTION	† †	-	_	5 2	208 81 727	4:
	TOTAL INDUSTRIAL RAILWAYS CANADIAN AIGUNES	† †	-	-	9	1 083 2 402	104
	CANADIAN AIRLINES FOREIGN AIRLINES DOMESTIC MARINE	† †		•		13	
	FOREIGN MARINE PIPELINES ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT	† †		728		5 2 289	
	RETAIL PUMP SALES TRANSPORTATION	†	-	11 213 11 941	-	489 5 199	
	AGRICULTURE RESIDENTIAL PUBLIC ADMINISTRATION	†		2 176 - 228	141 12	1 695 513	112
	COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL STATISTICAL DIFFERENCE	†		1 201 - 476	25 –99	155	134

TABLEAU 9C. PRODUITS PETROLIERS RAFFINES - MANITOBA - 1981 TRIMESTRE 3

HEAVY	PETROLEUM	AVIATION	AVIATION	NON ENERGY	TOTAL REFINED	OBA - 1981 ERIMESTRE 3
FUEL OIL	COKE	GASOLINE	TURBO FUEL	PRODUCTS	PRODUCTS	
MAZOUTS LOURDS	PETROLIER	ESSENCE D'AVIATION	CARBU REACTEUR	PRODUITS NON ENERGETIQUES	TOTAL DES PRODUITS RAFFINES	
		MILLIERS DE M	METRES CUBES		A	- TRIMESTRE 3 -
16.5	• н	-	7 8	4/-	144,	PRODUCTION
17.9	1-1					EXPORTATIONS IMPORTATIONS
ii -		10 6 2 0 -0 1	60 8 1 7 -0 3		4 × . 55°	VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS
17 9	5 9	8.5	66.6	45 8	837 8	AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE
6					s ·	TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE – PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES 10
17.3 5.8	5.9	8.5	66.6	45 8	833 7	D)PRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE 14
	0.1			, , 1	, b = 1 p = 2 m	AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE
115	-	8.6	66.4	-	765 7	USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL 17 MINES DE FER 18
1 0	-	-	-	-	4 0	TOTAL MINIER 19
,						SIDERURGIE 21
λ						FABRICANTS DE CIMENT 23
105					4 +	PRODUITS CHIMIQUES 25 MANUFACTURIER - AUTRES 26
10.5	_	_	-	-	17 1 , 1	TOTAL MANUFACTURIER 27 FORESTIER 28
11.5	_	_	_		14.	CONSTRUCTION 29
		0.8	50 7		*. 1	SOCIETES FERROVIERS 31
		_	26		0.1	LIGNES AERIENNES CANADIENNES 32 LIGNES AERIENNES ETRANGERES 33 LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES 35 LIGNES MARITIMES ETRANGERES 36
					0.1	PIPELINES 38
					331)	VENTES AU DETAIL (POMPES) 40
_	_	0.8	53.3	-	533 0	TRANSPORT 41 AGRICULTURE 42
		0.6	7.1		. 50	DOMESTIQUE 43 ADMINISTRATION PUBLIQUE 44
. 1	-	7.2 -0.1	6 0 0.2	-22 0	.;⊶. -30 8	COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS 45 DIFFERENCE STATISTIQUE 46
		TERAJO	ULES			
+41	. 444	-	282	11-	16	PRODUCTION
					,	EXPORTATIONS
411		354 66	2 184 60	42.5	1	TRANSFERTS INTER REGIONS : VARIATION DES STOCKS
		-3	-12			TRANSFERTS INTER PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES
748	250	285	2 394	2 221	30 945	DISPONIBILITE
.34					. *	TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES
724	250	285	2 394	2 221	30 786	D)PRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE 14
. 4.	. 44			. 44	1.44	AUTOCONSOMMATION
482	-	288	2 386	-	27 617	USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL 17
42	_	_	_	_	156	MINES DE FER TOTAL MINIER 19
X X					(4)	PATES ET PAPIER SIDERURGIE
X						FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT
X 13					18.0	PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES
437	-	-	-	-	693	TOTAL MANUFACTURIER 27
					/41	FORESTIER CONSTRUCTION
478	-	_	_	-	1 674	TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS
		26	1 822 94		41	LIGNES AERIENNES CANADIENNES LIGNES AERIENNES ETRANGERES LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES LIGNES MARITIMES ETRANGERES
	PIPELINES					
		26	1 916	VENTES AU DETAIL (POMPES)		VENTES AU DETAIL (POMPES)
	_	20	1 310		-9.691	AGRICULTURE
		20	254		7-44	LOMESTIQUE ADMINISTRATION PUBLIQUE
:		243 -3	216 8	724	-1 065	DIFFERENCE STATISTIQUE 46
						40

TABLE 9D. REFINED PETROLEUM PRODUCTS - MANITOBA - 1981 QUARTER 3

		REFINERY LPG'S	STILL GAS	MOTOR GASOLINE	KEROSENE & STOVE OIL	DIESEL FUEL OIL	LIGHT FUEL OIL
		GPL DES RAFFINERIES	GAZ DE DISTILLATION	ESSENCE A MOTEUR	MAZOUTS POUR POELES	CARBURANT DIESEL	MAZOUTS LEGERS
	- YEAR TO DATE -		1	THOUSANDS OF	CUBIC METRES		
	PRODUCTION EXPORTS	12 1	36.7	598.2	86.5	229 7	1
	IMPORTS INTER-REGIONAL TRANSFERS STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.) INTER-PRODUCT TRANSFERS OTHER PRODUCTS USED	-0.2	- - - -	619.4 16.0 11.3	2.8 0.9 -1.7	415 1 -12 6 -84 3	6 -7 79
	AVAILABILITY TRANSFORMED TO OTHER FUELS: A) ELECTRICITY - BY UTILITIES	12.3	36.7	1 212.8	86.6	573.1	92.
	- BY INDUSTRY D) STEAM GENERATION		-		-	11.1	0
	NET SUPPLY PRODUCER CONSUMPTION NON-ENERGY USE	12.3 0.2 †	36.7 36.7	1 212.8 0.2	86.6 	560.8 1 1 -	91
	ENERGY USE - FINAL DEMAND IRON MINES	† †	-	1 165.9 -	62.3	562.9	83
	TOTAL MINING PULP AND PAPER IRON AND STEEL	† †	-	-	0.1	5.0 X X	•
	SMELTING AND REFINING CEMENT CHEMICALS	† †	-		-	X X X	
	OTHER MANUFACTURING TOTAL MANUFACTURING FORESTRY	† †	-	-	0.7 0.7	7 1 12.0	5
	CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIAL	+	_		0.6 1.4	7.5 34.8 59.3	13
	RAILWAYS CANADIAN AIRLINES FOREIGN AIRLINES	† † †		-	-	189.8	
	DOMESTIC MARINE FOREIGN MARINE PIPELINES	† † †	-	-		06 - 19	
	ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT RETAIL PUMP SALES TRANSPORTATION	†	_ _	47.2 887.7 934.9	-	158 8 32 9 384.1	
	AGRICULTURE RESIDENTIAL	+	-	137.7	47.6	96.9	59
	PUBLIC ADMINISTRATION COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL STATISTICAL DIFFERENCE	†	-	19.7 73.6 46.7	4.8 8.5 24.3	22.6 -3.1	2
†				TERAJ	OULES		
	PRODUCTION EXPORTS	322	1 531	20 733	3 258	8 885	-
	IMPORTS INTER-REGIONAL TRANSFERS STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)	-5	- -	21 469 554	107 35	16 055 487	2 - 3
	INTER-PRODUCT TRANSFERS OTHER PRODUCTS USED AVAILABILITY	326	1 531	390 - 42 037	-66 3 265	-3 260 22 167	3 0 3 5
	TRANSFORMED TO OTHER FUELS: A) ELECTRICITY - BY UTILITIES - BY INDUSTRY		1 331	42 U37	3 203	428	3 3
	D) STEAM GENERATION NET SUPPLY	326	1 531	- 42 037	- 3 265	47 21 692	3 5
	PRODUCER CONSUMPTION NON-ENERGY USE ENERGY USE FINAL DEMAND	6	1 531 -	8 -	1 -	41	
	IRON MINES TOTAL MINING	†	_	40 410 - -	2 348	21 772 194	3 2
	PULP AND PAPER IRON AND STEEL SMELTING AND REFINING	† †	-	-	_	× × ×	
	CEMENT CHEMICALS OTHER MANUFACTURING	†	- -	-	- 25	X X 277	2
	TOTAL MANUFACTURING FORESTRY	†	-	-	25 -	465 289	2:
	CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIAL RAILWAYS	† †	_	-	24 54	1 345 2 293 7 343	50
	CANADIAN AIRLINES FOREIGN AIRLINES DOMESTIC MARINE	† †	-		-	24	
	FOREIGN MARINE PIPELINES ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT	†	-	1 635	-	74 6 143	
	RETAIL PUMP SALES TRANSPORTATION	†		30 768 32 403	-	1 271 1 855	
	AGRICULTURE RESIDENTIAL PUBLIC ADMINISTRATION	† † †	- - -	4 772 - 685	1 793 180	3 749 874	2 28
	COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL STATISTICAL DIFFERENCE	† †	-	2 551 1 620	321 916	- 121	35 28

TABLEAU 9D. PRODUITS PETROLIERS RAFFINES - MANITOBA - 1981 TRIMESTRE 3

						7DA = 1701 ERIVIESTRE 3
HEAVY FUEL OIL	PETROLEUM COKE	AVIATION GASOLINE	AVIATION TURBO FUEL	NON ENERGY PRODUCTS	TOTAL REFINED PRODUCTS	
MAZOUTS LOURDS	COKE PETROLIER	ESSENCE D'AVIATION	CARBU- REACTEUR	PRODUITS NON- ENERGETIQUES	TOTAL DES PRODUITS RAFFINES	
						- CUMULATIF DE L'ANNEE -
		MILLIERS DE I	METRES CUBES			
34 9	15.4		17 6	132 0	: 16: "	PRODUCTION EXPORTATIONS
31 9	0.4	22.3	174 2	44 %	1 316 9	IMPORTATIONS
13		1.5 -0.2	-5.0 -0.8	. 0.	14 '	TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS
				6:	\$.?	TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES
65 4	15.8	20.5	195.9	156.1	2 467 5	DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES
3 ?					12 ° 4 4	A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES
62.2	15.8	20.5	105.0	156.1		D)PRODUCTION DE VAPEUR
18 '	15.4	20.5	195.9	156.1	2 451 1	DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION
43.5	0 4	19.8	186.4	1.19 3	2 124 7	USAGE NON ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL
10	_					MINES DE FER
, ,		_	_	_	12 4	TOTAL MINIER PATES ET PAPIER
X					, X	SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE
X X					x x	FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES
5 n 35 5	_				191	MANUFACTURIER - AUTRES
0.4		_	_	-	53 9	TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER
36.9	_	-	_	_	110 7	CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL
		0.9	142 4] = 9 = 143 3	SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES CANADIENNES
			6 3		6 s	LIGNES AERIENNES ETRANGERES LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES
						LIGNES MARITIMES ETRANGERES
					. (0	PIPELINES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN
_	_	0.9	148.7	-	1 468 5	VENTES AU DETAIL (POMPES) TRANSPORT
					, «4 » 1«» 1	AGRICULTURE DOMESTIQUE
06		2.2 16.7	21 3 16 5) 3 54 1 85 - ←	ADMINISTRATION PUBLIQUE COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS
	-	0.8	9.5	27 6	113 2	DIFFERENCE STATISTIQUE
		TERAJO	DULES			
1.415	654	_	631	N # 14	45. +5	PRODUCTION
	16				.*	EXPORTATIONS IMPORTATIONS
1 333		747 50	6 259 - 178	1 ~44 *1	48 ***	TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS
* ;		-8	-29			TRANSFERTS INTER PRODUITS
2 728	669	688	7 039	6 618	90 637	AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE
					44.4	TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES
1+4					1.4	- PAR INDUSTRIES DIPRODUCTION DE VAPEUR
2 595	669	688	7 039	6 618	89 994	DISPONIBILITE NETTE
`~	. 15			102	11.1	AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE
		663	6 698	-	76 950	USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL
1 816	-					MINES DE FER
42	-	-	-	_	484	MINES DE FER TOTAL MINIER
42 x	-		-	-	484	MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE
42	-		-	-	484	MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRIGANTS DE CIMENT
42	-		-	-	484	MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE
42	-		-	-	2 194	MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER
1 480	-		-	-	484 	MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRIGANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION
42	-			-	484 	MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVILPS
1 480	-	-	- 5 116	-	484 2 194 1 : 4 391 7 % 5 :	MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL
1 480	-	-	-	-	484 	MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTHER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES CANADIENNES LIGNES AERIENNES ETRANGEREN LIGNES AERIENNES ETRANGEREN LIGNES AERIENNES ETRANGEREN LIGNES MERTIMES DOMESTIQUES
1 480	-	-	- 5 116	-	484 2 194 1 : 4 391 7 ! 5 :	MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRIGANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIEPS LIGNES AERIENNES CANADIENNES LIGNES MERITIMES DOMESTIQUES LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES LIGNES MARITIMES ETRANGERES FUPPLINES
1 480	-	-	- 5 116	-	484 	MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER FORESTHER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIEPS LIGNES AERIENNES CANACIENNES LIGNES AERIENNES TRANGERES LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES LIGNES MARITIMES TRANGERES
42 1 480 1 540	-	-	- 5 116	-	484 2 194 1 : 4 391 7 % 5 5 : 	MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER FORESTIER (ONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AFRIENNES CANADIENNES LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES LIGNES MARITIMES ETRANIGERES FIRENIES TRANSFURT COMMERCIAL ET EN COMMUN VENTES AU DETAIL (PRIMPES.)
42 1 480 	-	29	5 116 226 5 342	-	484 2 194 1 : 4 391 7 % 5 : 2 52 629 8 4	MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIEPS LIGNES AERIENNES CANADIENNES LIGNES AERIENNES ETRANGERES LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES LIGNES MARITIMES ETRANGERES PUPELINES TRANSFURT COMMERCIAL ET EN COMMUNICATIONS TRANSPORT AGRICULTURE DOMESTIQUE
42 1 480 1 540		29	- - 5 116 226	1 102	484 2 194 1 : 4 391 7 % 5 : : 	MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES CANADIENNES LIGNES AERIENNES ETRANGERES LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES LIGNES MARITIMES DE STRANGERES LIGNES MARITIMES DE STRANGERES LIGNES MARITIMES DE STRANGERES LIGNES MARITIMES ETRANGERES LIGNES MARITIMES DE STRANGERES LIGNES MARITIMES DE LIGNESTIQUES LIGNES MARITIMES DE TRANGERES THANSFURT COMMERCIAL ET EN COMMUN VENTES AU DETAIL (PRIMPES.) TRANSPORT

MANITOBA – 1981 QUARTER 3

TABLE 9E. NON-ENERGY REFINED PETROLEUM PRODUCTS

		PETROCHEMICAL FEEDSTOCKS	NAPHTHA SPECIALTIES	ASPHALT	LUBRICATING OILS AND GREASES	OTHER PRODUCTS	TOTAL NON-ENERGY PRODUCTS
			QUARTER 3	THOUSANDS OF	CUBIC METRES	TRIMESTRE 3	
1 2 3 4 5 6 7 8 15 16 29	PRODUCTION EXPORTS IMPORTS INTER-REGIONAL TRANSFERS STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.) INTER-PRODUCT TRANSFERS OTHER PRODUCTS USED AVAILABILITY PRODUCER CONSUMPTION NON-ENERGY USE CONSTRUCTION	-	0.1 	43.2 	7.7 -1.2 - - 8.8 - 8.8 0.5	6.5 	49.8 - 22.7 26.5 -0.2 - 45.8 0.1 67.7 48.3
30 41 45 46	TOTAL INDUSTRIAL TRANSPORTATION COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL STATISTICAL DIFFERENCE	-	- 2.2 -31.2	56.4 — — 1.7	2.7 3.0 3.1	- 0.2 7.5	59.1 3.0 5.6 -22.0

TABLE 9F. COAL DETAILS

		CANADIAN BITUMINOUS	SUB- BITUMINOUS	LIGNITE	ANTHRACITE	IMPORTED BITUMINOUS	TOTAL ALL TYPES
			QUARTER 3			TRIMESTRE 3	
				KILOT	ONNES		
1	PRODUCTION				_		
2	EXPORTS	-	_	_	_	-	
3	IMPORTS	_	_		-		
4	INTER-REGIONAL TRANSFERS	10.6	0.4	23.7	-		34.
5	STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)	4.3		-15.6	-	-0.1	-11.
7	OTHER ADJUSTMENTS	-	-0.4	0.1		ann.	-0
3	AVAILABILITY TRANSFORMED TO OTHER FUELS:	6.3	-	39.5	-	0.1	45.
	A) ELECTRICITY - BY UTILITIES	_	_	15.9	_	_	15
	- BY INDUSTRY	_	_	_	_	_	
	B) COKE AND MANUFACTURED GASES	_	_		-	_	
3	D) STEAM GENERATION	0.1	-	0.5	_	-	0
	NET SUPPLY	6.2	_	23.1	_	0.1	29
	PRODUCER CONSUMPTION			_	_	_	
.	NON-ENERGY USE	_	_	_	_	are a	
	ENERGY USE - FINAL DEMAND	6.2		23.1		0.1	29
	TOTAL MINING	_	_	_	_	_	
- 1	PULP AND PAPER	X	_	X	_	X	
	IRON AND STEEL	X	-	X		X	
	SMELTING AND REFINING	X	-	X	_	X	
	CEMENT	X	-	X	-	X	
1	CHEMICALS	X	-	Х	-	X	
	OTHER MANUFACTURING	2.9	-	1.0	-	0.1	4
1	TOTAL MANUFACTURING	6.2	_	18.7	_	0.1	25
	RESIDENTIAL	-	_	~	-	_	
١	PUBLIC ADMINISTRATION	-	_	_		and the same	
5	COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL	_	_	4.4	_	_	4

TABLE 9G. ELECTRICITY GENERATED FROM FOSSIL FUELS

		COALS	NATURAL GAS GAZ NATUREL	DIESEL FUEL OIL CARBURANT DIESEL	LIGHT FUEL OIL MAZOUTS LEGERS	HEAVY FUEL OIL MAZOUTS LOURDS	TAR, PITCH, PETROL COKE GOUDRON, BRAI COKE DE PETR
				GIGAWAT	T HOURS		
1 2 3	ELECTRICITY GENERATED: BY UTILITIES BY INDUSTRY TOTAL	2 - 2	1 1	QUAR 10 10	TER 3	- 4 4	-
4 5 6	ELECTRICITY GENERATED: BY UTILITIES BY INDUSTRY TOTAL	261 	1 1 2	YEAR T 33 3 36	O DATE 2 - 2	- 24 24	-

MANITOBA - 1981 TRIMESTRE 3

TABLEAU 9E. PRODUITS PETROLIERS RAFFINES NON-ENERGETIQUES

ALIMENTATION PETROCHIMIQUE	PRODUITS SPECIAUX/ BASE NAPHTHE	ASPHALTE	HUILES ET GRAISES LUBRIFIANTES	AUTRES PRODUITS	TOTAL DES PRODUITS NON ENERGETIQUES		
	YEAR TO DATE		CU	MULATIF DE L'ANN	IEE		-
		MILLIERS DE N	METRES CUBES				
-	0.2 - - 6 6 0 1 -0.1	90 1 27 0 20 0 0.2	26 5 -0 8	41 8 - -15 6 1.2 	132.0 44.5 20.5 0.1	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES	
	6.6	97.3 0 1	27.3 0 1	24.9	156.1	DISPONIBILITE AUTOCONSOMMATION	
_	5 9	95 7 74 7	26.4 1.1	0.3	128 3 75 8	USAGE NON-ENERGETIQUE CONSTRUCTION	
-	-	95.5	8.1	_	103.6	TOTAL INDUSTRIEL	
	5.9	0 1	9.7 8.6	0.3	9.7 15.0	TRANSPORT COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS	
-	0.7	1.6	0.8	24.5	27.6	DIFFERENCE STATISTIQUE	

TABLEAU 91. DETAILS DE CHARBON

CANADIEN	for Marile	1.1M. 1	ANTHER IT	ME ST	1 16	
	YEAR TO DATE			M ATT IN ANN		
		KILOT	ONNES			
		_		-		PRODUCTION
-	***		-	16	-	EXPORTATIONS
31 5	1.8	407 3	_	10	16	IMPORTATIONS
4.2		52 1		-0.7	440 6 55 6	TRANSFERTS INTER-REGIONS
19	-1.8	10 2	**	-0.7	103	VARIATION DES STOCKS
29.2						AUTRES AJUSTEMENTS
23.2	-	365.4	900	2.3	396.9	DISPONIBILITE
		041.0				TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES
	-	241 2		-	241.2	A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES
_	**	-	-	_	-	- PAR INDUSTRIES
0.1	**	24.2	-	-		B) COKE ET GAZ MANUFACTURE
		34 3	-	-	34 4	D)PRODUCTION DE VAPEUR
29.1	-	89.9	-	2.3	121.4	DISPONIBILITE NETTE
-	-	-	-			AUTOCONSOMMATION
~	-	40	-	-	-	USAGE NON-ENERGETIQUE
29.1	_	89.9		2.3	121.4	USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL
~			- Allen	_	_	TOTAL MINIER
X	-	X		X	X	PATES ET PAPIER
X	-	X	_	X	X	SIDERURGIE
X	_	X	_	X	X	FONTE ET AFFINAGE
X	-	X	_	X	X	FABRICANTS DE CIMENT
X	-	X	-	X	X	PRODUITS CHIMIQUES
7.4	-	1.2	_	2.3	109	MANUFACTURIER - AUTRES
29.1	-	61.2	_	2.3	92.6	TOTAL MANUFACTURIER
_	-	04.4	_	2.5	92.0	DOMESTIQUE
		-			_	ADMINISTRATION PUBLIQUE
_	_	28 8	-		28 8	COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS

TABLEAU 9G. ENERGIE ELECTRIQUE PRODUITE A PARTIR DES COMBUSTIBLES.

MANUFACTURED GASES GAZ MANUFACTURES	WOOD	SPENT PULPING LIQUOR LESSIVE DE PATE EPUISEE	OTHER	STATION SERVICE CONSOMMATION DE CENTRALE	TOTAL ALL FUELS TOTAL DES COMBUSTIBLE		
		GIGAWATT	HEURES				
		TRIMES	TRE 3				
_		_	_	~	12	PRODUCTION DE L'ENERGIE ELECTRIQUE PAR SERVICES	١,
-	4		-	-	10	PAR INDUSTRIES TOTAL	2
					2.4	I	1 3
		CUMULATIF E	E L ANNEL				
_	_	_		_	297	PRODUCTION DE L'ENERGIE ELECTRIQUE PAR SERVICES	1 4
-	24	-	-	_	51	PAR INDUSTRIES	1 5
	2.04					TOTAL	6

TABLE 10A. PRIMARY AND SECONDARY ENERGY - SASKATCHEWAN - 1981 QUARTER 3

		COAL	CRUDE OIL	NATURAL GAS	GAS PLANT NGL'S	HYDRO AND NUCLEAR ELECTRICITY	STEAM (SEE INTRO)
		CHARBON	PETROLE BRUT	GAZ NATUREL	LGN DES USINES DE GAZ	ELECTRICITE (HYDRO ET NUCLEAIRE)	VAPEUR (VOIR INTRO)
	- QUARTER 3 -	KILOTONNES	MEGALITRES	GIGALITRES	MEGALITRES	GWH	KILOTONNES
1	PRODUCTION	1 401.8	1 717.4	179 9	12.9	935 1	_
2	EXPORTS IMPORTS			-	451.6		-
4 5	INTER-REGIONAL TRANSFERS STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)	- 199.2 117.9	-1 094.4 -94.6	500.0 153.1	547.0 115.8	35 7	-
6 7	INTER-PRODUCT TRANSFERS OTHER ADJUSTMENTS	3.6	-		-	-	_
8	AVAILABILITY TRANSFORMED TO OTHER FUELS:	1 088.3	717.6	526.8	-7.5	970.7	-
9	A) ELECTRICITY - BY UTILITIES - BY INDUSTRY	1 006 0	_	16.4 9.6		-	_
11 12	B) COKE AND MANUFACTURED GASES C) REFINED PRODUCTS	-	718 3			-	-
13 14	D) STEAM GENERATION NET SUPPLY	82.3	-0.7	500.8	-7.5	970.7	_
15 16	PRODUCER CONSUMPTION NON-ENERGY USE	_	_		0.8	189 8	-
17 18	ENERGY USE — FINAL DEMAND IRON MINES	82.3	-	453.0	21.9	2 086.7	_
19	TOTAL MINING PULP AND PAPER	_	-	144.7	_	411.3	-
20 21 22	IRON AND STEEL	X X X		X	X	X	_
23	SMELTING AND REFINING CEMENT PETROLEUM REFINING	x x	-	X X X	X X X	X X X	-
25 26	CHEMICALS OTHER MANUFACTURING	x 70 5		X 0.4	X 4.0	102 5	-
27	TOTAL MANUFACTURING	81.7	_	81.5	4.0	366.9	-
.78 29	FORESTRY CONSTRUCTION		-	1997	_	-	-
30 31	TOTAL INDUSTRIAL RAILWAYS	81.7	-	226.2	4.0	778.2	_
34 37	AIRLINES MARINE		-	-	-	7	
38 39	PIPELINES ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT	_		128.0	1.6	74 4 0 2	-
40 41	RETAIL PUMP SALES TRANSPORTATION	_	-	128.0	1.6	74.5	
42 43	AGRICULTURE RESIDENTIAL	0.6	_	- 70.3	1.0 10.0	253 4 393 6	
44 45	PUBLIC ADMINISTRATION COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL		W	3.9 24.6	0.1 5.3	40 2 546 8	-
46	STATISTICAL DIFFERENCE	-	-0.7	47.8	-1.7	_	_
				TERAJ	OULES		
1 2	PRODUCTION EXPORTS	21 518	66 137	6 697	345 9 088	3 366	
3 4	IMPORTS INTER-REGIONAL TRANSFERS	2 910	-42 145	18 614	11 543	128	_
5	STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.) INTER-PRODUCT TRANSFERS	1 795	-3 644	5 699	3 041	-	
7 8	OTHER ADJUSTMENTS AVAILABILITY	16 885	27 635	19 613	- 241	- 3 495	_
9	TRANSFORMED TO OTHER FUELS: A) ELECTRICITY — BY UTILITIES	15 465		609			
10 11	 BY INDUSTRY B) COKE AND MANUFACTURED GASES 	-		358	-	_	_
12	C) REFINED PRODUCTS D) STEAM GENERATION	_	27 662	_	-		
14 15	NET SUPPLY PRODUCER CONSUMPTION	1 420	-27	18 645	- 241 19	3 495 683	-
16 17	NON-ENERGY USE ENERGY USE — FINAL DEMAND	1 420	-	16 866	560	7 512	
18 19	IRON MINES TOTAL MINING	1 420				-	
.20	PULP AND PAPER IRON AND STEEL	X X	-	5 387 X	X	1 481 X	-
72	SMELTING AND REFINING CEMENT	x x		X	X	X	-
.14	PETROLEUM REFINING CHEMICALS	x x		X X X	X X X	X X X	,
`b 27	OTHER MANUFACTURING TOTAL MANUFACTURING	1 082		14	103	369	
.14	FORESTRY CONSTRUCTION	1 411	_	3 033	103	1 321	-
30	TOTAL INDUSTRIAL RAILWAYS	1 411	_	8 420	103	2 801	-
3.1	AIRLINES MARINE			_		-	
2°c	PIPELINES ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT		-	4 765	-	268	
41	RETAIL PUMP SALES TRANSPORTATION			_	40	1	
1.	AGRICULTURE RESIDENTIAL	-	-	4 765	40 25	268 912	-
44	PUBLIC ADMINISTRATION	9		2 618 146	255 2	1 417 145	-
45	COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL			917	135	1 969	

TABLEAU 10A, L'ENERGIE, PRIMAIRE ET SECONDAIRE - SASKATCHEWAN - 1981 TRIMESTRE 3

			CHOICE FREEDRING	WE ET SECOM	AIRE - SASK	ATCHEWAS ~ 1981 TRIMESTRE 3
TOTAL			REFINED		JATOT	
PRIMARY SOURCES		COKE OVEN	PETROLEUM	THERMAL	PRIMARY AND	
	COKE	GAS	PRODUCTS	ELECTRICITY	SECONDARY	
TOTAL DES		GAZ DE FOURS A COKE	PRODUITS	ENERGIE	TOTAL	
PRIMAIRES		FOURS A CORE	PETROLIERS RAFFINES	(THERMIQUE)	PRIMAIRE ET SECONDAIRE	
				1	SECONDAIN	
	KILOTONNES	GIGALITRES	MEGALITRES		***	- TRIMESTRE 3 -
			730 1			
			738 1	1 300-0		PRODUCTION EXPORTATIONS
			418 4			IMPORTATIONS
			-60 7			TRANSFERIS INTER-REGIONS
						TRANSFERTS INTER PRODUITS
	-	_	1 217.3	1 305 8		AUTRES AJUSTEMENTS
				1 303 8		DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES
			. 4			A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES
						B) COKE ET GAZ MANUFACTURE
						C) PRODUITS RAFFINES
	-	-	1 213 9	1 305 8		DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE
			, 14 °.	:		AUTOCONSOMMATION
	-	_	1 033 5			USAGE NON-ENERGETIQUE
						USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL 1. MINES DE FER
	-	-	108	:		TOTAL MINIER
			×			PATES ET PAPIER
				1		FONTE ET AFFINAGE
			X	:		FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER
			, , , ,	1		PRODUITS CHIMIQUES
	-	_	22.6	1		MANUFACTURIER - AUTRES
			. 3	·		FORESTIER 27
	_		60 9			CONSTRUCTION
			.10	•		TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS
			15.7			LIGNES AERIENNES
			(,			MARITIMES .
			1 1 4 9			TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN
	-	_	573.4	+		VENTES AU DETAIL (POMPES) :
			. 4	•		AGRICULTURE :
			11 t			DOMESTIQUE :
			• • 3			COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS ::
	-		10 3	1		DIFFERENCE STATISTIQUE 46
		14 = 4	. t			
W= 21.5			. '.(4	4 .		PRODUCTION
9 085					`f ~~	EXPORTATIONS 2
14 11		_	15 194		4.4	IMPORTATIONS 3
1 ~~!		-	-2 253		4 6 4 4	VARIATION DES STOCKS 5
9.9					1. *	TRANSFERTS INTER PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS 6
67 387	~	-	44 779	4 701		DISPONIBILITE
16 14					; e . e	TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES
51.5			4.		*	A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES 9 PAR INDUSTRIES 0
. tr.						B) COKE ET GAZ MANUFACTURE 1.
						DIPRODUCTION DE VAPEUR
23 292	-	-	44 644	4 701	72 637	DISPONIBILITE NETTE 14
			4 :	†	4 .	AUTOCONSOMMATION I USAGE NON-ENERGETIQUE 1.
	-	-	37 415	†	63 773	USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL 17
			425	†	3 200	MINES DE FER
			425	†	7 293	TOTAL MINIER PATES ET PAPIER 2
			,	†	1	SIDERURGIE 21
			,	†		FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT 2
			,	†		RAFFINAGE PETRULIER 1 2
			4 /	†	4:	PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES 21
	-	-	903	Ť	6 771	TOTAL MANUFACTURIER 27
			. +4	†	110	FÜRESTIER CONSTRUCTION 29
	-	-	2 393	Ť	15 128	TOTAL INDUSTRIEL 36
				†		SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES 31
				Ť		MARITIMES . 3)
				Ť	4.2	PIPELINES . 38 TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN . 39
			0.01	Ť	1161	VENTES AU DETAIL (POMPES) 40
	-	-	20 568	†	25 641	TRANSPORT AGRICULTURE
			248	Ť	L me	DOMESTIQUE 43
			152	†	100	AUMINISTRATION PUBLIQUE 44
	-	_	399	†	2 106	DIFFERENCE STATISTIQUE 46
						40

TABLE 10B. PRIMARY AND SECONDARY ENERGY - SASKATCHEWAN - 1981 QUARTER 3

			CRUDE	NATURAL	GAS PLANT	HYDRO AND NUCLEAR	STEAM
		COAL -	OIL	GAS -	NGL'S	ELECTRICITY	(SEE INTRO) - VAPEUR
		CHARBON	PETROLE BRUT	GAZ NATUREL	LGN DES USINES DE GAZ	(HYDRO ET NUCLEAIRE)	(VOIR INTRO)
	- YEAR TO DATE -	KILOTONNES	MEGALITRES	GIGALITRES	MEGALITRES	GWH	KILOTONNES
1	PRODUCTION	4 974.2	5 572.6	796.0	48.4 1 493.6	2 443 6	-
2 3	EXPORTS IMPORTS	700.0	2 711 6	1 791.4	1 621.7	149 3	-
4 5	INTER-REGIONAL TRANSFERS STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)	- 720.2 558.0	-3 711.6 -96.7	280.7	184.5	-	
6 7	INTER-PRODUCT TRANSFERS OTHER ADJUSTMENTS	56.8 3 752.8	1 957.7	2 306.6	- -8.0	2 592.8	-
8	TRANSFORMED TO OTHER FUELS:	3 501.0	1 557.7	101.7	-		
9 10	A) ELECTRICITY — BY UTILITIES — BY INDUSTRY B) COKE AND MANUFACTURED GASES			26.2		-	-
12	C) REFINED PRODUCTS D) STEAM GENERATION		1 948 5	-		-	-
14	NET SUPPLY PRODUCER CONSUMPTION	251.9	9.1	2 178.8	-8.0 3.1	2 592.8 732 1	
16	NON-ENERGY USE ENERGY USE - FINAL DEMAND	251.9	_	2 139.8	0.4 97.7	6 514.6	-
18	IRON MINES TOTAL MINING	_	-	506.2	_	1 325.0	_
20 21	PULP AND PAPER IRON AND STEEL	X X		X	X	X X X	-
22 23	SMELTING AND REFINING CEMENT	X		X X X	X X X	X X X	_
24 25	PETROLEUM REFINING CHEMICALS	X X 222 5	-	X 0.4	X 10.5	X 202 5	
26 27	OTHER MANUFACTURING TOTAL MANUFACTURING	244.1	_	312.0	10.5	983.8	
28	FORESTRY CONSTRUCTION	2000		818.2	10.5	2 308.8	-
30 31	TOTAL INDUSTRIAL RAILWAYS	244.1	-	-		_	_
34 37 38	AIRLINES MARINE PIPELINES	_	_	492.1		283 8	-
39 40	ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT RETAIL PUMP SALES		_		4.6	0.5	
41 42	TRANSPORTATION AGRICULTURE			492.1 13.3	4.6 6.9	284.2 806 /	_
43	RESIDENTIAL PUBLIC ADMINISTRATION	7 8		542.1 23.7	58.7 0.2	1 404 3 133 0 1 577 6	
45	COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL STATISTICAL DIFFERENCE		9.1	250.5 39.0	16.8 -18.8		-
				TERA.	JOULES		
1	PRODUCTION EXPORTS	76 355	214 601	29 634	1 287 30 262	8 797	_
2 4	IMPORTS INTER REGIONAL TRANSFERS	10 733	- 142 934	66 693	33 448	537	
5	STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.) INTER-PRODUCT TRANSFERS	8 420	-3 722	10 451	4 835	_	-
8	OTHER ADJUSTMENTS AVAILABILITY	1 119 58 320	75 389	85 876	- 362	9 334	-
9	TRANSFORMED TO OTHER FUELS A) ELECTRICITY - BY UTILITIES	54 153		3 785	-		-
11	BY INDUSTRY B) COKE AND MANUFACTURED GASES C) REFINED PRODUCTS		- /5 037	975		ner .	-
13	D) STEAM GENERATION	4 167	352	81 116	- 362	9 334	_
14 .	NET SUPPLY PRODUCER CONSUMPTION NON-ENERGY USE	4 107	-		79 10	2 636	
17	ENERGY USE - FINAL DEMAND IRON MINES	4 167	-	79 666	2 495	23 453	-
19	TOTAL MINING PULP AND PAPER		-	18 846 X		4 770 X	-
	IRON AND STEEL SMELTING AND REFINING	x x		X	X	X X	
. 1	CEMENT PETROLEUM REFINING	X		X	X X	X X	
	CHEMICALS OTHER MANUFACTURING	3 415		X 14	X 268	729	
27	TOTAL MANUFACTURING FORESTRY	4 048	-	11 615	268	3 542	-
30	CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIAL	4 048	-	30 462	268	8 312	_
* 1	RAILWAYS AIRLINES						
	MARINE PIPELINES ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT			18 320	117	1 022	
1 41	RETAIL PUMP SALES			18 320	117	1 023	_
41	TRANSPORTATION AGRICULTURE RESIDENTIAL	120	_	495 20 182	175 1 498	2 904 5 055	
41	PUBLIC ADMINISTRATION COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL	100		883 9 325	6 430	4/9 5 679	
46	STATISTICAL DIFFERENCE	_	352	1 451	- 476		-

TABLEAU 10B. L'ENERGIE, PRIMAIRE ET SECONDAIRF - SASKATCHEWAN - 1981 TRIMESTRE 3

						OTCHEWAN - 1981 TRIMESTRF 3
PRIMA		COKE OVEN	PEFINED		TOTAL	
SOUR(·	6045	GAS	PETROLEUM PRODUCTS	THERMAL ELECTRICITY	PRIMARY AND SECONDARY	
TOTAL DES	COKE	GAZ DE	PRODUITS	ENERGIE		
SOURCES PRIMAIRES		FOURS A COKE	PETROLIERS	ELECTRIQUE	PRIMAIRE ET	
			RAFFINES	(THERMIQUE)	SECONDAIRE	
***	KILOTONNES	GIGALITRES	MEGALITRES			- CUMULATIF DE L'ANNEE -
				.As	0 0 0	
			2 016 8	1 + + +		PRODUCTION
			03			EXPORTATIONS IMPORTATIONS
			1 086 8			TRANSFERIS INTER REGIONS
						TRANSFERTS INTER-PRODUITS
	-	-	3 120.7	4 653 9		AUTRES AJUSTEMENTS
			186			TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES
			6.5			A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES 10
						B) COKE ET GAZ MANUFACTURE
						C) PRODUITS RAFFINES 12 D)PRODUCTION DE VAPEUR 13
	_	_	3 095 7	4 653 9		DISPONIBILITE NETTE
			.11.			AUTOCONSOMMATION 1.5 USAGE NON-ENERGETIQUE 16
	_	_	2 679 5			USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL 17
	-	-	36 4			MINES DE FER 18 TOTAL MINIER 19
			X y	:		PATES ET PAPIER 20
			,			SIDERURGIE 21 FONTE ET AFFINAGE 22
) 1			FABRICANTS DE CIMENT 23
			x 4 - 3			PRODUITS CHIMIQUES 25
	_	-	75 2	t		MANUFACTURIER AUTRES 26 TOTAL MANUFACTURIER 27
			1 (FORESTIER 28
	-	-	171 8	+		CONSTRUCTION 29 TOTAL INDUSTRIEL 30
			114.			SOCIETES FERROVIERS
						LIGNES AERIENNES MARITIMES
			94 (55 ¹ %	:		PIPELINES
			es e .	t		VENTES AU DETAIL (POMPES)
	_	_	1 464 1	1		TRANSPORT 41 AGRICULTURE
			13000			DOMESTIQUE
			18 7			ADMINISTRATION PUBLIQUE COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS
	-	-	5 3	•		DIFFERENCE STATISTIQUE 46
		16 44	-			
330 672			14.144	10.01		
30 262					4 .	PRODUCTION 1 EXPORTATIONS 2
-52 988			(1) (1)		11	IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER REGIONS 3
19 984			1 4 4		1 / 17	VARIATION DES STOCKS
1 119			, ,			TRANSFERTS INTER PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS 6 7
228 557	-	-	114 466	16 754		DISPONIBILITE
57 938			1000		,	TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES
975			. * ~		1 *	PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE
75 037						C) PRODUITS RAFFINES
94 607	_	_	113 447	16 754	224 809	DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE
			4 +4	1	7.7	AUTOCONSOMMATION
	_	_	97 236	Ť	207 016	USAGE NON ENERGETIQUE
				Ť		MINES DE FER
	_	-	1 422	†	25 038	TOTAL MINIER
				t	-	SIDERURGIE
				Ť		FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT
			X .	†		RAFFINAGE PETROLIER
			1 560	Ť	I less	MANUFACTURIER AUTRES
	-	-	3 013	†	22 486	TOTAL MANUFACTURIER
			726	Ť	7 (00)	CONSTRUCTION
	-	-	6 762	†	49 851	TOTAL INDUSTRIEL
				1	100	LIGNES AERIENNES
			.:.	Ť	10.00	MARITIME'S PIPELINES
			3.23	†	32	TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN
	-	-	52 490	†	71 950	TRANSPORT 41
			100	†	100	AGRICULTURE
			1 40 5	1	3.60	AE MINISTRATION PUBLIQUE
			151	†	1 4#8	COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS
					1	DIFFERENCE STATISTIQUE

TABLE 10C. REFINED PETROLEUM PRODUCTS – SASKATCHEWAN – 1981 QUARTER 3

		REFINERY LPG'S	STILL GAS	MOTOR GASOLINE	KEROSENE & STOVE OIL	DIESEL FUEL OIL	LIGHT FUEL OIL
		GPL DES	GAZ DE	ESSENCE	MAZOUTS POUR POELES	CARBURANT DIESEL	MAZOUTS LEGERS
		RAFFINERIES	DISTILLATION	A MOTEUR	POUR POELES	DIESEL	CEGENS
	- QUARTER 3 -			THOUSANDS OF	CUBIC METRES		
1	PRODUCTION	418	29 /	326.5	111.3	79 9	-
2	EXPORTS IMPORTS	-		236.7	4.0	142 9	3 8
5	INTER-REGIONAL TRANSFERS STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)	01		-41.0 14.3	19.6 -85.9	-36 3 102 /	1 4 9 6
6 7	INTER-PRODUCT TRANSFERS OTHER PRODUCTS USED				9.8	361.8	12.0
8	TRANSFORMED TO OTHER FUELS	29.1	29.7	618.5	5.0	0 9	1.5
10	A) ELECTRICITY - BY UTILITIES - BY INDUSTRY			-	-		-
13	D) STEAM GENERATION NET SUPPLY	29.1	29.7	618.5	9.8	360.8 0.3	10.6
15	PRODUCER CONSUMPTION NON-ENERGY USE	0.5	29 /	-			-
17 18	ENERGY USE - FINAL DEMAND IRON MINES	† †	_	616.8	8.6	349.4	11.3
19 20	TOTAL MINING PULP AND PAPER	†	-	-	0.1	6.0 X	2.6
21	IRON AND STEEL SMELTING AND REFINING	†	-		-	X	
22 23 25	CEMENT CHEMICALS	† †	-	-		X	_
26 27	OTHER MANUFACTURING TOTAL MANUFACTURING	†	_	_		10 5 11.2	1 5 1.5
28 29	FORESTRY CONSTRUCTION	†	Ann		0.1	0 3 25 8	1 O
30 31	TOTAL INDUSTRIAL RAILWAYS	† †	-	-	0.2	43.2 51.0	5.1
32 33	CANADIAN AIRLINES FOREIGN AIRLINES	†			-	,	-
35 36	DOMESTIC MARINE FOREIGN MARINE	†	-		-		-
38	PIPELINES ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT	† †	-	32 4	-	0 6 102 5	-
40	RETAIL PUMP SALES TRANSPORTATION	† †	_	357.4 389.8	_	13 7 167.9	_
42	AGRICULTURE RESIDENTIAL	† †		162.1	6 9	130 1	4 6
44 45	PUBLIC ADMINISTRATION COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL	†		9.2 55.7	0.4 1.1	8 3	0 4 1 2
46	STATISTICAL DIFFERENCE	t		1.7	1.3	11.1	-0.8
					JOULES	2.000	
2	PRODUCTION EXPORTS	1 154	1 238	11 318	4 192	3 090	-
3 4	IMPORTS INTER-REGIONAL TRANSFERS			8 203 -1 419	153 739	5 528 -1 403	145 53
6	STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ) INTER-PRODUCT TRANSFERS	2 362		497	-3 236	3 972	373
8	OTHER PRODUCTS USED AVAILABILITY	789	1 238	21 437	370	13 993	465
9	TRANSFORMED TO OTHER FUELS A) ELECTRICITY - BY UTILITIES		-			37 1	56
10 13	– BY INDUSTRY D) STEAM GENERATION				070	-	400
14 15	PRODUCER CONSUMPTION	789 14	1 238 1 238	21 437	370 -	13 955	408
16 17	NON-ENERGY USE ENERGY USE - FINAL DEMAND	†	-	21 379	323	13 516	439
16 19	IRON MINES TOTAL MINING	†	_	-	3	231	101
20	PULP AND PAPER IRON AND STEEL	†				X X	-
23	SMELTING AND REFINING CEMENT	†				X X	
26	CHEMICALS OTHER MANUFACTURING	†				X 408	5/
27	TOTAL MANUFACTURING FORESTRY	† †	-	-		432 10	57
30	CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIAL	†	-		3 6	998 1 672	37 196
31 4.	RAILWAYS CANADIAN AIRLINES	†				1 973	
4.4	FOREIGN AIRLINES DOMESTIC MARINE	† †				1	
181	FOREIGN MARINE PIPELINES	†				25	
40	ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT RETAIL PUMP SALES	†		1 123 12 386	-	3 965 529	
41	TRANSPORTATION AGRICULTURE	† †	-	13 510 5 619		6 493 5 032	-
41	RESIDENTIAL PUBLIC ADMINISTRATION	† †		321	260 15	319	179
.;	COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL	†		1 930	41		4.7

TABLEAU 10C. PRODUITS PETROLIERS RAFFINES - SASKATCHEWAN - 1981 TRIMESTRE 3

	T					HEWAN - 1981 TRIMESTRE 3
FUEL OIL	PETROLEUM	AVIATION GASOLINE	AVIATION TURBO FUEL	NON ENERGY PRODUCTS	TOTAL REFINED	
MAZOUTS LOURDS	COKE PETROLIER	ESSENCE D AVIATION	CARBU REACTEUR	PRODUITS NON ENERGETIQUES	TOTAL DES PRODUITS RAFFINES	
		MILLIERS DE N	IFTRES CURES			- TRIMESTRE 3 -
179	139	_	-	124 6	738 1	PRODUCTION
					-	EXPORTATIONS 2
11.7	-0.7	5 7 -0 6	32 1 3 5	-18 5 -11 3	418.4 -60.7	TRANSFERTS INTER-REGIONS 4 VARIATION DES STOCKS 5
19 8	14.5		-02	-30.0	-	TRANSFERTS INTER-PRODUITS 6 AUTRES MATIERES UTILISEES 7
190	14.5	6.2	28.5	87.4	1 217.3	DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES
1 0				-	2.4 1.0	A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES 9 - PAR INDUSTRIES 10
18 8 6 5	14.5	6.2	28.5	87.4	1 213.9	D)PRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE 13
12 5	14 1	6.3	20.5	90 4	37 0 104 5	AUTOCONSOMMATION 15 USAGE NON-ENERGETIQUE 16
2 1		0.3	28.5	-	1 033.5	USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL 17 MINES DE FER 18
Υ *	_	-	-		10.8 X	TOTAL MINIER PATES ET PAPIER 20
> X				-	X	SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE
, 3				-	X	PRODUITS CHIMIQUES
9.9		-	_	_	12.3 22.6	MANUFACTURIER – AUTRES 2. TOTAL MANUFACTURIER 27
0.4				-	0.3 27.2	FORESTIER 2- 2- CONSTRUCTION 2+
12 4	-	_	-	-	60.9 51.0	TOTAL INDUSTRIEL 30 SOCIETES FERROVIERS 31
	-	0.5	15 I 0 2	_	15.5 0.2	LIGNES AERIENNES CANADIENNES 3. LIGNES AERIENNES ETRANGERES 3.
				-	-	LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES LIGNES MARITIMES ETRANGERES 3:
				en-	0.6 134.9	PIPELINES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN 36
-	-	0.5	15.3	_	371 0 573.4	VENTES AU DETAIL (POMPES) 4(TRANSPORT 41
	40	1.3	10.5	_	292 2 11.5	AGRICULTURE 4; DOMESTIQUE 4;
-0 2	0.4	4 6	10.5	-	30.1 65.3	ADMINISTRATION PUBLIQUE COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS 45
	0.4	-0.1	-0.1	-3.0	10.3	DIFFERENCE STATISTIQUE 46
		TERAJOU	JLES			
439	588	do		5 186	27 204	PRODUCTION 1 EXPORTATIONS 2
440	-	191	1 153	- 668	1 15 194	IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS 3
185 84	-29	-19 	125 -6	- 490 -1 194	-2 253 128	VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS 5 6
825	617	209	1 022	3 814	44 779	AUTRES MATIERES UTILISEES 7 DISPONIBILITE 8
.1]				-	93	TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES ,
				-	42	- PAR INDUSTRIES :
784	617	209	1 022	3 814 2	44 644 1 534	DISPONIBILITE NETTE 14 AUTOCONSOMMATION 15
523	599	211	1 024	3 921	4 520 37 415	USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL 17
89	_	-	_		425	MINES DE FER 18 TOTAL MINIER 19
3				-	X	PATES ET PAPIER 20 SIDERURGIE 21
1 2				-	X	FONTE ET AFFINAGE 22 FABRICANTS DE CIMENT 23
.1					X 476	PRODUITS CHIMIQUES 25 MANUFACTURIER - AUTRES 26
414	-	-	-	_	903	TOTAL MANUFACTURIER 27 FORESTIER 28
. * 519	_	-		en.	1 054 2 393	CONSTRUCTION 29
	-	15	542		1 973	TOTAL INDUSTRIEL 30 SOCIETES FERROVIERS 31 LIGNES AERIENNES CANADIENNES 32
	-		9	_	9	LIGNES AERIENNES ETRANGERES LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES 33 LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES
				-	25	LIGNES MARITIMES ETRANGERES 36 PIPELINES 38
				-	5 089 12 915	TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN 39 VENTES AU DETAIL (POMPES) 40
~	e n	15	550	-	20 568 10 651	TRANSPORT 41 AGRICULTURE 42
		42	378	-	1 092	DOMESTIQUE 43 ADMINISTRATION PUBLIQUE 44
-9	17	154 -2	96 -2	- 109	2 271 399	COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS 45 DIFFERENCE STATISTIQUE 46
						40

TABLE 10D. REFINED PETROLEUM PRODUCTS - SASKATCHEWAN - 1981 QUARTER 3

		REFINERY LPG'S	STILL GAS	MOTOR GASOLINE	KEROSENE & STOVE OIL	DIESEL FUEL OIL	LIGHT FUEL OIL
		GPL DES RAFFINERIES	GAZ DE DISTILLATION	ESSENCE A MOTEUR	MAZOUTS POUR POELES	CARBURANT DIESEL	MAZOUTS LEGERS
	- YEAR TO DATE -			THOUSANDS OF	CUBIC METRES		
1	PRODUCTION	126.0	82.7	922.7	359.9	192.2	-
2	EXPORTS IMPORTS	_	_	550.1	0.1	404.4	7.8
5	INTER-REGIONAL TRANSFERS STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)	0.1 -33.1	_	-35.9 37.5	51.0 - 229.6	-21.2 220.4	-10.7 93.8
6 7	INTER-PRODUCT TRANSFERS OTHER PRODUCTS USED	_		-	-	-	-
8	TRANSFORMED TO OTHER FUELS:	92.8	82.7	1 546.3	79.3	838.2	112.3
9	A) ELECTRICITY - BY UTILITIES - BY INDUSTRY			-		3.5 0.5	5.3
13	D) STEAM GENERATION NET SUPPLY	92.8	82.7	1 546.3	79.3	834.2	107.0
15 16	PRODUCER CONSUMPTION NON-ENERGY USE	2.4	82.7 -		-	0.9	
17 13	ENERGY USE - FINAL DEMAND IRON MINES	†	***	1 535.8	66.5	834.0	112.5
19	TOTAL MINING	†	-	-	0.5	19.1 X	12.4
20 21	PULP AND PAPER IRON AND STEEL	†	_	-	_	x x	_
22	SMELTING AND REFINING CEMENT	†	_	_	=	x x	=
25 26	CHEMICALS OTHER MANUFACTURING	+	=	_		33.0	7.0
27 28	TOTAL MANUFACTURING FORESTRY	† †		-		34.8 1.0	7.0
29 30	CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIAL	† †		_	0.6 1.1	54.2 109.2	3.6 23.0
31 30	RAILWAYS CANADIAN AIRLINES	†			_	114.2	
33 35	FOREIGN AIRLINES DOMESTIC MARINE	† †		_			_
36 38	FOREIGN MARINE PIPELINES	†	_			9.0	_
39 40	ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT RETAIL PUMP SALES	†	_	69.9 929.3	_	267.9 29.9	_
41	TRANSPORTATION	†	-	999.2 363.0	_	421.0 284.7	-
43	AGRICULTURE RESIDENTIAL RESIDENTIAL	1	_	23.1	55.7	19.1	79.8
45	PUBLIC ADMINISTRATION COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL	+		150.6	2.8	-	4.6 5.2
46	STATISTICAL DIFFERENCE	†		10.5	12.9	-0.6	-5.5
,	BRODUCTION	2 405	2.450		OULES	7 425	
2	PRODUCTION EXPORTS	3 485	3 450	31 980	13 560	7 435	-
4	IMPORTS INTER REGIONAL TRANSFERS			19 068	2	15 643	301
5 5 7	STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.) INTER-PRODUCT TRANSFERS	5 - 947	_	-1 246 1 300	1 922 -8 651	- 818 8 525	- 414 3 630
8	OTHER PRODUCTS USED AVAILABILITY	2 533	3 450	53 594	2 989	32 421	4 344
9	TRANSFORMED TO OTHER FUELS: A) ELECTRICITY - BY UTILITIES	_	***		_	136	204
10 13	– BY INDUSTRY D) STEAM GENERATION		_	_	_	18	-
14	NET SUPPLY PRODUCER CONSUMPTION	2 533 62	3 450 3 450	53 594 1	2 989	32 267 33	4 140
16 17	NON-ENERGY USE ENERGY USE — FINAL DEMAND	t +	-	53 230	2 504	32 258	4 351
15	IRON MINES	†	=	-	-	-	-
19 20 21	TOTAL MINING PULP AND PAPER	†	_	_	19	739 X	480
21	IRON AND STEEL SMELTING AND REFINING	†	-		_	X	_
2.5	CEMENT CHEMICALS	†		-	_	X X	-
2n 27	OTHER MANUFACTURING TOTAL MANUFACTURING	†	_	_	1 1	1 278 1 346	270 270
25	FORESTRY CONSTRUCTION	† †			21	40 2 09 8	139
30	TOTAL INDUSTRIAL RAILWAYS	† †	_		41	4 223 4 415	888
3. 3.	CANADIAN AIRLINES FOREIGN AIRLINES	†	_	-	-		_
37. 31	DOMESTIC MARINE FOREIGN MARINE	†	-	-	_	1	_
30 30	PIPELINES ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT	†	=	2 421	_	349 10 363	_
41	RETAIL PUMP SALES TRANSPORTATION	†	_	32 211	-	1 156	-
4.	AGRICULTURE RESIDENTIAL	†	-	34 632 12 581	2 000	16 284 11 012	2.000
			-	-	2 099	-	3 086
43 44 45	PUBLIC ADMINISTRATION COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL	t	-	799 5 218	104 260	739	177 200

TABLEAU 10D. PRODUITS PETROLIERS RAFFINES - SASKATCHEWAN - 1981 TRIMESTRE 3

						THE TALL OF THE PARTY OF THE STATE OF THE ST	
HEAVY FUEL OIL	PETROLEUM	AVIATION GASOLINE	AVIATION TURBO FUEL	NON ENERGY PRODUCTS	TOTAL REFINED PRODUCTS		
MAZOUTS	COKE	ESSENCE	CARBU-	PRODUITS NON	TOTAL DES		
LOURDS	PETROLIER	DAVIATION	REACTEUR	ENERGETIQUES	PRODUITS PAFFINES		
		MILLIERS DE I	METRES CUBES			- CUMULATIF DE L'ANNEE -	
17.8	3 + 1			. 134	010 s	PRODUCTION	
	c :			0.0	70.9	EXPORTATIONS	
31.		1 3 4	50 E 0.4	1.9	1 HF M	IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS	
r 4		-0 1	-0.8	4 t	18.9	VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS	,
73 7	38.6	13.4	79.4	164 0	3 120 7	AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE	
9.8						TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES	8
5.0					1 ≃ €	A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES	1
57 9	38.6	13.4	79.4	164 0	3 095.7	DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE	14
18 9	36, 6			1 178 g	10.5	AUTOCONSOMMATION USAGE NON ENERGETIQUE	
39.0	-	13.4	78.4	-	2 679 5	USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL	17
4 4	-	_	_	_	36 4	MINES DE FER TOTAL MINIER	19
X.					4 X	PATES ET PAPIER SIDERURGIE	- 00
x X					x x	FONTE ET AFFINAGE	
× 0 3					κ,	FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES	
33.5	-	_	_	_	75 2	MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER	27
0.7					:	FORESTIER CONSTRUCTION	V =
38 6	-	_	-	_	1718	TOTAL INDUSTRIEL	30
		1.2	42 4		114	SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES CANADIENNES	41
		-	0 3		< -	LIGNES AERIENNES ETRANGERES LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES	4.1
					-	LIGNES MARITIMES ETRANGERES	4,
					1 8 / m	PIPELINES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN	11
_	_	1.2	42.6	_	1 464 1	VENTES AU DETAIL (POMPES) TRANSPORT	41
0.1					1 ** *	AGRICULTURE DOMESTIQUE	10.11
0.3		1 8 10 3	29 1 6 7		914	ADMINISTRATION PUBLIQUE	611
	1 6	0.1	1.0	-14 7	5 3	COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS DIFFERENCE STATISTIQUE	46
		TERAJO	DULES				
w '_	1 4			1	1. 14	PRODUCTION	
					1.	EXPORTATIONS IMPORTATIONS	
1 5.6		451 -1	2 897 13	131 . ×	. 14	TRANSFERTS INTER REGIONS	:
190		-2	-29	+ +4*	1 2 44	VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER PRODUITS	
3 077	1 634	450	2 854	7 119	114 466	AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE	8
4(i)					9.8	TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES	
,"()						DIPRODUCTION DE VAPEUR	3.00
2 417	1 634	450	2 854	7 119	113 447	DISPONIBILITE NETTE	14
'u'.	1.565			* 1.44	4 44	AUTOCONSOMMATION USAGE NON ENERGETIQUE	18
1 626	-	448	2 818	-	97 236	USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL	17
184	-	_	_	-	1 422	TOTAL MINIER	19
1					,	PATES ET PAPIER SIDERURGIE	1
1 1						FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT	
3					1	PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER AUTRES	10
1 396	_	_	_	_	3 013	TOTAL MANUFACTURIER	21
					2	FORESTIER CONSTRUCTION	
3					6 762	TOTAL INDUSTRIEL	30
1 610	-	w	-	-			
	-	42	1 522		1 1	SOCIETES FERROVIERS, LIGNES AERENNES CANACIENNES	0
	-		1 522 10		4 111	SOCIETES FERROMERS, LIGNES AERIENNES CANACIENNES LIGNES AERIENNES ETRANJERES LIGNES MARTIMES DOMESTIQUES	30-
	-	42			4 !!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!	SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES CANACIENNES LIGNES AERIENNES ETRANJERES	2000
		42			1 1	SOCIETES FERROVIERS, LIGNES AERENNES CANACIENNES, LIGNES AERENNES ETRAN LERES, LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES, CURLES MARITIMES ETRANCERES, FURELINES, TRANSPORT COMMERCIAL ET EN TOMMEN	Sanaaa.
		42			4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4	SOCIETES FERROVERS. LIGNES AERENNES CANACIENNES LIGNES AERENNES ETRANJERES LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES LIGNES MARITIMES ETRANJERES FIRENSES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN FOMMEN SENTES AU DETAIL (POMPES TRANSPORT	100000000000000000000000000000000000000
	-	42	10		4 (1)	SOCIETES FERROVERS. LIGNES AERENNES CANACENNES. LIGNES AERENNES ETRANJERES. LIGNES MARTIMES DOMESTIQUES. CHINES MARTIMES ETRANJERES. FIRENSERI COMMERCIAL ET RESIMAN N. FIRENSERI COMMERCIAL ET RESIMAN N. FIRENSERI COMMERCIAL ET RESIMAN N. FIRENSERI COMMERCIAL ET RESIMAN N. FIRENSERI COMMERCIAL ET RESIMAN N. FIRENSERI COMMERCIAL ET RESIMAN N. ELIMESTIQUE ELIMESTIQUE	ARRESSOR
1 610	-	42	10		4 1 52 490	SOCIETES FERRIVAERS, LIGNES AERICHNES CANACIENNES LIGNES AERICHNES CANACIENNES LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES LIGNES MARITIMES ETRANSPERE FORELINES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMEN ANTES AU DETAIL (POMPES TRANSPORT À PE CITURE	10.00

SASKATCHEWAN - 1981 QUARTER 3

TABLE 10E. NON-ENERGY REFINED PETROLEUM PRODUCTS

		PETROCHEMICAL FEEDSTOCKS	NAPHTHA SPECIALTIES	ASPHALT	LUBRICATING OILS AND GREASES	OTHER PRODUCTS	TOTAL NON-ENERGY PRODUCTS
			QUARTER 3	THOUSANDS OF	CUBIC METRES	TRIMESTRE 3	
1 2 3 4 5 6 7 8 15 16 29 30 41 45	PRODUCTION EXPORTS IMPORTS INTER-REGIONAL TRANSFERS STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.) INTER-PRODUCT TRANSFERS OTHER PRODUCTS USED AVAILABILITY PRODUCER CONSUMPTION NON-ENERGY USE CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIAL TRANSPORTATION COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL	-	0.7 0.5 	47.9 17.2 -8.6 -0.1 73.6 73.2 58.3 72.6 0.6	11.8 -1.4 -1.3.2 -15.6 0.5 4.9 2.9	76.7 -48.2 -1.8 -29.9 - 0.5 - 0.2 - 0.2	124.6
46	STATISTICAL DIFFERENCE	-	-1.2	0.4	-2.4	0.3	-3.0

TABLE 10F. COAL DETAILS

		CANADIAN BITUMINOUS	SUB- BITUMINOUS	LIGNITE	ANTHRACITE	IMPORTED BITUMINOUS	TOTAL ALL TYPES
+			QUARTER 3			TRIMESTRE 3	
				KILOT	ONNES		
1	PRODUCTION	_	_	1 401.8		_	1 401.
	EXPORTS	-	-	_	_	-	
	IMPORTS	_	and a	_	_	-	
	INTER-REGIONAL TRANSFERS	10.5	0.1	- 209.9	-	-	- 199.
	STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)	0.6	-5.1	122.4	940	-	117
	OTHER ADJUSTMENTS	1.3	-0.1	2.4	-	-	3
1	AVAILABILITY	11.2	5.1	1 072.0	-	_	1 088
1	TRANSFORMED TO OTHER FUELS						
ı	A) ELECTRICITY - BY UTILITIES	_	5.1	1 000.9	~	_	1 006
1	- BY INDUSTRY	_	-	_	_	_	
1	B) COKE AND MANUFACTURED GASES		_	_	non.	_	
1	D) STEAM GENERATION		_	_	-	~	
1	NET SUPPLY	11.2		71.1	_	_	82
1	PRODUCER CONSUMPTION	11.2	_	7 4 . 4	_	-	
1	NON-ENERGY USE	_		_	_	_	
1		11.2		71.1			82
1	ENERGY USE - FINAL DEMAND	11.2	_	/1.1	-	_	02
-1	TOTAL MINING	-	-			-	
	PULP AND PAPER	X	-	X	-	-	
-	IRON AND STEEL	X	-	X	-	_	
	SMELTING AND REFINING	×	-	X	-	-	
1	CEMENT	X	_	X	-	-	
	CHEMICALS	X		X	-	no.	
	OTHER MANUFACTURING	-	-	70.5	-	-	70
	TOTAL MANUFACTURING	11.2	-	70.5	_	_	81
	RESIDENTIAL	_	_	0.6	_		0
ı	PUBLIC ADMINISTRATION	_	-	_	_	_	
İ	COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL						

TABLE 10G. ELECTRICITY GENERATED FROM FOSSIL FUELS

		COALS	NATURAL GAS GAZ NATUREL	DIESEL FUEL OIL CARBURANT DIESEL	LIGHT FUEL OIL MAZOUTS LEGERS	HEAVY FUEL OIL MAZOUTS LOURDS	TAR, PITCH, PETROL. COKE GOUDRON. BRAI COKE DE PETR
				GIGAWAT	T HOURS		
				QUAR	TER 3		
1 E	ELECTRICITY GENERATED: BY UTILITIES	1 152	62	2	4		_
2	BY INDUSTRY	1	69		-	3	-
3	TOTAL	1 152	131	2	4	3	-
				YEAR T	O DATE		
	ELECTRICITY GENERATED:						
5	BY UTILITIES BY INDUSTRY	4 039	333	7	13	18	-
6	TOTAL	4 039	186 520	2	13	22 40	_

SASKATCHEWAN - 1981 TRIMESTRE 3

TABLEAU 10E. PRODUITS PETROLIERS RAFFINES NON-ENERGETIQUES

ALIMENTATION PETROCHIMIQUE	PRODUITS SPECIAUX/ BASE NAPHTHE	ASPHALTE	HUILES ET GRAISES LUBRIFIANTES	AUTRES PRODUITS	TOTAL DES PRODUITS NON ENERGETIQUES		
	YEAR TO DATE	MILLIERS DE 1	CL METRES CUBES	MULATIF DE L'ANN	IEE		
-	3 6 0 8 	91 1 	26.8 	182 3 	273 4 0 2 -6 9 6 1 -96 6 164.0 0 1 178 6 107 4 144.6 8.3 25 7 -14 7	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL TRANSPORT COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS DIFFERENCE STATISTIQUE	11 1 2 3 3 4 4 4 4 4

TABLEAU 101, DETAILS DE CHARBON

BITUMINE UX CANADIEN	FT MINE		ANTHRA TE	Ent Mary of	1 12		
	YEAR TO DATE		CL	JMULATIF DE L'ANN	EE		
		KILOTO	NNES				
19.4 -0.9 13 21.6 	11 8 -30 0 51.8 93.6 93 6	4 974 2 751 4 588 9 3.7 3 637.7 3 407 4 230.3 - 230.3 - X X X X X X 222 5 222.5 7 8			4 974 2 - 720 2 558 0 56 8 3 752.8 3 501 0 - 251.9 - X X X X 222 5 244.1 7 8	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER DOMESTIQUE TOTAL MANUFACTURIER DOMESTIQUE	1 2 3 4 4 5 7 8 9 100 111 13 14 15 16 17 19 20 21 22 23 25 26 27 43
	-		-	_	-	ADMINISTRATION PUBLIQUE COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS	44

TABLEAU 10G. ENERGIE ELECTRIQUE PRODUITE A PARTIR DES COMBUSTIBLES

MANUFACTURED GASES GAZ MANUFACTURES	WOOD	SPENT PULPING LIQUOR LESSIVE DE PATE EPUISEE	OTHER	STATION SERVICE CONSOMMATION DE CENTRALE	TOTAL ALL FUELS TOTAL DES COMBUSTIBLE		
		GIGAWATT	HEURES				
		TRIMES	TRE 3				
					1 000	PRODUCTION DE L'ENERGIE ELECTRIQUE	1
-			14	_	1 220 86	PAR SERVICES PAR INDUSTRIES	1 1
-	-		14	-	1 306	TOTAL	3
		CUMULATIF (DE L'ANNEE				
						PRODUCTION DE L'ENERGIE ELECTRIQUE	
			22		4 410	PAR SERVICES	4
-	_	1	32	_	243 = 354	PAR INDUSTRIES TOTAL	5

TABLE 11A. PRIMARY AND SECONDARY ENERGY - ALBERTA - 1981 QUARTER 3

	TABLE HA, FRIMAR	T		1		1	
		COAL	CRUDE OIL	NATURAL GAS	GAS PLANT NGL'S	HYDRO AND NUCLEAR ELECTRICITY	STEAM (SEE INTRO)
		CHARBON	PETROLE BRUT	GAZ NATUREL	LGN DES USINES DE GAZ	ELECTRICITE (HYDRO ET NUCLEAIRE)	VAPEUR (VOIR INTRO)
	- QUARTER 3 -	KILOTONNES	MEGALITRES	GIGALITRES	MEGALITRES	GWH	KILOTONNES
1	PRODUCTION	4 239.9	17 446 6	12 557.7	3 046.4	758 2	-
3	EXPORTS IMPORTS	905.2	460.5 - -12 945.3	80.4 0.1 -9 939.8	186.4 - -2 072.3	0 5 9.0	
5	INTER-REGIONAL TRANSFERS STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.) INTER-PRODUCT TRANSFERS	164.7	80 0	26.3	124.6	-	-
6 7	OTHER ADJUSTMENTS	39.6 2 735.7	3 960.8	1.6 2 512.9	663.2	- 767.8	-
8	AVAILABILITY TRANSFORMED TO OTHER FUELS: A) ELECTRICITY - BY UTILITIES	2 733.4	3 900.0	229.2	- 003.2	707.0	_
10	B) COKE AND MANUFACTURED GASES	2 733.4	-	69.7	-	-	-
12	C) REFINED PRODUCTS D) STEAM GENERATION	-	4 061 6	-	181.5	_	-
14 15	NET SUPPLY PRODUCER CONSUMPTION	2.2	- 100.8	2 214.1	481.6 1.0	767.8 525.6	_
16 17	NON-ENERGY USE ENERGY USE - FINAL DEMAND	2.2	-	491.5 1 622.8	478.1 109.1	5 749.6	-
18	IRON MINES	-	-	238.9	-	1 093.7	-
19 20 21	TOTAL MINING PULP AND PAPER IRON AND STEEL	-		25.9 X	X	56.8 X	-
22 23	SMELTING AND REFINING CEMENT	<u>:</u>	-	X	X	X	-
24	PETROLEUM REFINING CHEMICALS	_	-	80.6 339.0	_	129 5 728 7	
.76 27	OTHER MANUFACTURING TOTAL MANUFACTURING	_	-	170.6 764.5	29.8 29.8	283.9 1 318.2	-
28	FORESTRY CONSTRUCTION	-	-	-	-		
30 31	TOTAL INDUSTRIAL RAILWAYS	-	***	1 003.3	29.8	2 412.0	
34	AIRLINES MARINE	_	-	-	-	-	-
38 39	PIPELINES ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT	-	-	47.9 -	5.3	119 2 2 5	-
40	RETAIL PUMP SALES TRANSPORTATION	_	-	47.9	5.3	121.7	_
42 43	AGRICULTURE RESIDENTIAL	2 2		40.7 295.3	7.5 38.2	252 4 1 109 3	-
44	PUBLIC ADMINISTRATION COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL	_	-	4.2 231.3	0.3 28.1	130 5 1 723 8	- -
46	STATISTICAL DIFFERENCE	-	- 100.8	99.8	20.7		
				TERAJ	OULES		
1 2	PRODUCTION EXPORTS	97 565 26 524	671 869 17 734	467 522 2 992	71 700 5 094	2 730	-
3 4	IMPORTS INTER-REGIONAL TRANSFERS	13 871	- 498 523	- 370 057	-48 902	2 32	- **
5 6 7	STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.) INTER-PRODUCT TRANSFERS	2 654	3 081	981	3 833	-	
8	OTHER ADJUSTMENTS AVAILABILITY	596 55 112	152 531	61 93 556	13 870	2 764	_
9	TRANSFORMED TO OTHER FUELS: A) ELECTRICITY — BY UTILITIES A) PAY (MARKET PAY)	55 068		8 533		-	-
11	– BY INDUSTRY B) COKE AND MANUFACTURED GASES C) REFINED PRODUCTS	-	156 412	2 594	5 195	-	
13	D) STEAM GENERATION NET SUPPLY		-	-	-		-
15 16	PRODUCER CONSUMPTION NON-ENERGY USE	44	-3 881 -	82 429 - 18 297	8 675 26 8 777	2 754 1 892	-
17 10	ENERGY USE - FINAL DEMAND IRON MINES	44	-	60 416	2 812	20 699	_
19	TOTAL MINING PULP AND PAPER	_	-	8 893	_	3 937	-
1	IRON AND STEEL SMELTING AND REFINING		<u>.</u>	965 X X	× ×	204 X X	-
23	CEMENT PETROLEUM REFINING			X 2 999	x -	x 466	
'5 '5	CHEMICALS OTHER MANUFACTURING	-		12 621 6 352	- 783	2 623 1 022	-
27	TOTAL MANUFACTURING FORESTRY	-	-	28 461	783	4 746	-
30	CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIAL			37 354	783	8 683	
·1	RAILWAYS AIRLINES		_	3/ 304	-	- 003	
3.5	MARINE PIPELINES		***	- 1 783	_	429	-
3 ·	ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT RETAIL PUMP SALES			_	135	9	
41	TRANSPORTATION AGRICULTURE	-	-	1 783 1 516	135 191	438 909	-
4 5 14 15	RESIDENTIAL PUBLIC ADMINISTRATION	44	-	10 994 158	981	3 993 470	-
46	COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL STATISTICAL DIFFERENCE	_	-3 881	8 611 3 717	716 454	6 206	-

TABLEAU 11A. L'ENERGIE, PRIMAIRE ET SECONDAIRE - ALBERTA - 1981 TRIMESTRE 3

		11761 6	E TEROILS I KI	WHIRE ET SEC	JADAIKE - AL	BERTA ~ 1981 TRIMESTRE 3
TOTAL PRIMARY SOURCES		COKE OVEN	REFINED PETROLEUM PRODUCTS	THERMAL ELECTRICITY	TOTAL PRIMARY AND SECONDARY	
TOTAL DES SOURCES PRIMAIRES	COME	GAZ DE FOURS A COKE	PRODUITS PETROLIERS RAFFINES	ENERGIE ELECTRIQUE (THERMIQUE)	TOTAL PRIMAIRE ET SECONDAIRE	
	W. 070MM					- TRIMESTRE 3 -
	KILOTONNES	GIGALITRES	MEGALITRES	GWH		
	ь,	_	4 320 7 67 7 1 0	. ((1)		PRODUCTION EXPORTATIONS
		_	-1 390 8	-		IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER REGIONS
			- 179 1	-		VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER PRODUITS
	0.6	en	5 7 3 047.9	5 507 4		AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE
		_	190	40		TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE PAR SERVICES
		_	0.5	-		B) COKE ET GAZ MANUFACTURE
						C) PRODUITS RAFFINES D)PRODUCTION DE VAPEUR
	0 6	-	3 028 5 1, 4 4	5 507 4		DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION
	0.6	_	4 5 2 419 3	*		USAGE NON-ENERGETIQUE
				•		USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER
	Ţ	~-	81.6	•		TOTAL MINIER PATES ET PAPIER
	, 1		K 3	•		SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE
						FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER
	Li		.4.			PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES
	0.6	-	30.9 3.9	†		TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER
	0 6	_	216.9	,		CONSTRUCTION 2 TOTAL INDUSTRIEL 3
			1 1 4	:		SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES
			. 6	:		MARITIMES PIPELINES
			. = 3 9	•		TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN VENTES AU DETAIL (POMPES)
	-	-	1 574 9	:		TRANSPORT
			3 5 15 4			AGRICULTURE DOMESTIQUE ADMINISTRATION PUBLIQUE 4
			1454 -714	•		COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS 4
						DIFFERENCE STATISTIQUE 4
		TERAJOU				
1 311 383 52 344		-	2 697	, w w, *	zt. 4	PRODUCTION EXPORTATIONS
- 931 322	1.1		41 •1 '46		- 983 116	IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER REGIONS
10 548			6 55		3 711	VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER PRODUITS
657 317 832	18	440	215 112 476	19 827	872	AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE
63 600		_	734	_	64 335	TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES
2 594		-	20	-	2 614	PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE 1
161 607					161 607	C) PRODUITS RAFFINES D)PRODUCTION DE VAPEUR 1:
90 031	18		111 722 5 229	19 827	221 598 7 148	DISPONIBILITE NETTE 1/2 AUTOCONSOMMATION 11
	18		18 474 87 16 1	†	45 548 171 150	USAGE NON ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL 1:
			3 158	†	15 988	MINES DE FER TOTAL MINIER
	-	-	15	†	1 :-	PATES ET PAPIER
	X X			†		FONTE ET AFFINAGE
	X -			†	+ \$+	FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER BRODUITS CHAMOLES
	, ~		, ·	†	11 (4)	PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES
	18	-	1 196	† †	35 264	TOTAL MANUFACTURIER 22 FORESTIER 28
	18	_	3 893 8 397	†	55 235	CONSTRUCTION 29 TOTAL INDUSTRIEL 30
				† †		SOCIETES FERROVIERS 31 LIGNES AERIENNES 34
				Ť		MARITIMES 37 PIPEUINES 38
				†	1	TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN 39 VENTES AU DETAIL (POMPES) 40
	-	-	56 201	†	58 557	TRANSPORT AGRICULTURE 42
				1	10 3	DOMESTIQUE 43 ADMINISTRATION PUBLIQUE 44
			4	+	-12 (4)	COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS 45
			-2 537	†	-2 248	DIFFERENCE STATISTIQUE 46

TABLE 11B. PRIMARY AND SECONDARY ENERGY - ALBERTA - 1981 QUARTER 3

		COAL	CRUDE OIL	NATURAL GAS	GAS PLANT NGL'S	HYDRO AND NUCLEAR ELECTRICITY	STEAM (SEE INTRO)
		CHARBON	PETROLE BRUT	GAZ NATUREL	LGN DES USINES DE GAZ	ELECTRICITE (HYDRO ET NUCLEAIRE)	VAPEUR (VOIR INTRO)
	- YEAR TO DATE -	KILOTONNES	MEGALITRES	GIGALITRES	MEGALITRES	GWH	KILOTONNES
1	PRODUCTION	13 405.6	52 777.7	42 492.4	9 608 9	1 679 1	
2 3	EXPORTS IMPORTS	3 235.7	1 273.8	418.2 1.9	561.5	15	-
5	INTER-REGIONAL TRANSFERS STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.) INTER-PRODUCT TRANSFERS	-1 453.6 458.8	-39 937.7 172.5	-32 819.6 32.3	-6 673.8 256.1	-76.5 -	
7	OTHER ADJUSTMENTS AVAILABILITY	-52.0 8 205.5	11 393.7	8.2 9 232.3	- 2 117.5	1 604.1	
8	TRANSFORMED TO OTHER FUELS: A) ELECTRICITY – BY UTILITIES	8 165.5	11 333.7	785.8	2 117.5	1 004.1	_
10	- BY INDUSTRY B) COKE AND MANUFACTURED GASES	_	-	203.4	-	-	-
12 13	C) REFINED PRODUCTS D) STEAM GENERATION	-	11 540.2	-	585.2 -	w 	
14 15	NET SUPPLY PRODUCER CONSUMPTION	40.0 0 1	- 146.5	8 243.1	1 532.4 3.7	1 604.1 1 167.2	-
16 17	NON-ENERGY USE ENERGY USE - FINAL DEMAND	39.9	-	1 543.7 6 648.8	1 419.8 354.9	- 17 484.0	-
18	IRON MINES TOTAL MINING	_	-	539.0	-	3 227.7	-
20	PULP AND PAPER IRON AND STEEL		_	79.8 X	_ X	177.3 X	-
22 23	SMELTING AND REFINING CEMENT		-	×	X	X X	-
24 25	PETROLEUM REFINING CHEMICALS	-	-	262.3 1 058.7	_	387 8 2 152.0	-
26 27	OTHER MANUFACTURING TOTAL MANUFACTURING		-	524.9 2 336.3	64.8 64.8	869 3 3 905.1	_
28 29	FORESTRY CONSTRUCTION	-	-	_		-	
30 31	TOTAL INDUSTRIAL RAILWAYS	-	-	2 875.3	64.8	7 132.7	-
34	AIRLINES MARINE	_	-	- -	_	-	-
38	PIPELINES ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT	*	-	185.5	18.3	375 8 5 8	-
40	RETAIL PUMP SALES TRANSPORTATION	_	-	185.5	18.3	381.7	-
42	AGRICULTURE RESIDENTIAL	39 9		121.7 1 813.2	29.3 152.0	860 1 3 555.8	
44	PUBLIC ADMINISTRATION COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL	_	-	24.1 1 629.0	0.7 89.9	397 1 5 156 6	-
46	STATISTICAL DIFFERENCE	-	- 146.5	50.6	82.5		
				TERAJ			
2	PRODUCTION EXPORTS IMPORTS	313 345 94 807	2 032 468 49 054	1 581 991 15 570	228 358 15 222	6 045	-
3 4 5	INTER-REGIONAL TRANSFERS STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)	-42 436 9 713	-1 538 000 6 643	70 1 221 873 1 203	- 159 036 8 229	5 - 275	-
6 7	INTER-PRODUCT TRANSFERS OTHER ADJUSTMENTS	- 669	-	303		_	_
8	AVAILABILITY TRANSFORMED TO OTHER FUELS	165 720	438 771	343 718	45 871	5 775	-
9	A) ELECTRICITY - BY UTILITIES - BY INDUSTRY	164 929	-	29 254 7 571	_	-	_
11 12	B) COKE AND MANUFACTURED GASES C) REFINED PRODUCTS	-	444 414		- 16 747	_	
13	D) STEAM GENERATION NET SUPPLY	791	-5 643	306 892	29 124	5 775	-
15 16	PRODUCER CONSUMPTION NON-ENERGY USE	1		57 473	96 26 619	4 202	-
17 18	ENERGY USE - FINAL DEMAND IRON MINES	789		247 535	9 104	62 943	-
19 .'0	TOTAL MINING PULP AND PAPER	-	-	20 069 2 973	-	11 620 638	-
. 1	IRON AND STEEL SMELTING AND REFINING	-		X	X X	X	
. 4	PETROLEUM REFINING			X 9 767	X -	X 1 396	
F.	OTHER MANUFACTURING		-	39 416 19 544	1 680	7 747 3 130	
274	TOTAL MANUFACTURING FORESTRY	-		86 980	1 680	14 058	-
30	TOTAL INDUSTRIAL	_	_	107 049	1 680	25 678	_
34	AIRLINES				_		
48	PIPELINES			6 904	-	1 353	-
-10	RETAIL PUMP SALES			-	467 -	21	
4	AGRICULTURE	-	-	6 904 4 533	467 748	1 374 3 096	
44	PUBLIC ADMINISTRATION	789		67 505 897	3 897 17	12 801 1 430	
46	STATISTICAL DIFFERENCE		-5 643	60 648 1 884	2 295 2 016	18 564	-
.1 .5 .4 .5 .6 .7 .8 .9 30 5; 48 34 40 41 4 43 44 44	IRON AND STEEL SMELTING AND REFINING CEMENT PETROLEUM REFINING CHEMICALS OTHER MANUFACTURING TOTAL MANUFACTURING FORESTRY CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIAL RAILWAYS AIRLINES MARINE PIPELINES ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT RETAIL PUMP SALES TRANSPORTATION AGRICULTURE RESIDENTIAL PUBLIC ADMINISTRATION COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL	789	-	X X X X Y 767 39 416 19 544 86 980 107 049 6 904 6 904 4 533 67 505 897 60 648	X X X - 1 680 1 680 - 1 680 - - 467 - 467 - 748 3 897 17 2 295	X X X 1 396 7 747 3 130 14 058 	

TABLEAU 11B. L'ENERGIE, PRIMAIRE ET SECONDAIRE - ALBERTA - 1981 TRIMESTRE 3

7074						BERTA - 1981 TRIMESTRE 3	
TOTAL			REFINED		TOTAL		_
PRIMARY SOURCES		COKE OVEN	PETROLEUM	THERMAL	PRIMARY AND		
SOURCES	COKE	GAS	PRODUCTS	ELECTRICITY	SECONDARY		
TOTAL DES		GAZ DE	PRODUITS	ENERGIE	TOTAL		
SOURCES PRIMAIRES		FOURS A COKE	PETROLIERS	ELECTRIQUE	PRIMAIRE ET		
			RAFFINES	(THERMIQUE)	SECONDAIRE		
						- CUMULATIE DE L'ANNEE -	
	KILOTONNES	GIGALITRES	MEGALITRES	GWH	* * *		
		-	12 366 9	17 047 2		PRODUCTION	
	1 9	-	164 7			EXPORTATIONS	
	,	_	1.7 -3 996 0			IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS	
	6.6	~	3 6			VARIATION DES STOCKS	
		_	7 0 15 5			TRANSFERTS INTER-PRODUITS	,
	2 5		8 226.8	17 047 2		AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE	
						TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES	8
			59.2 1.6			A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES	9
						B) COKE ET GAZ MANUFACTURE	10
						C) PRODUITS RAFFINES	12
	2.5	_	8 166.0	17 047 2		D)PRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE	13
			3715			AUTOCONSOMMATION	14 15
	2.5	_	870 0	†		USAGE NON-ENERGETIQUE	16
	2.5	_	6 665 8	†		USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL	17
	_	_	270.3	†		MINES DE FER TOTAL MINIER	18 19
	×		4.6	Ť		PATES ET PAPIER	20
	X		X X	†		SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE	21
	λ		X	Ť		FABRICANTS DE CIMENT	22
			18			RAFFINAGE PETROLIER	24
	2.5		62.4	+		PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES	25 26
	2.5	-	81.9	†		TOTAL MANUFACTURIER	27
			16 7 234 4	*		FORESTIER	28
	2.5	_	603.4	:		CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL	29
			419.1	:		SOCIETES FERROVIERS	30 31
			455 3	1		LIGNES AERIENNES	34
			5.6	†		MARITIMES PIPELINES	3 1
			7835	:		TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN	4 4
	_	_	2 807 9 4 474.3	1		VENTES AU DETAIL (POMPES)	.4
			952.7	†		TRANSPORT AGRICULTURE	41
			331	:		DOMESTIQUE	0 -
			385 [ADMINISTRATION PUBLIQUE COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS	4.4
	-	-	-70.0	t		DIFFERENCE STATISTIQUE	46
		TERAJO	JLES				
4 162 204			45 430	F1 +1.		PRODUCTION	
174 653 75	56		€ 74.		181 39 5 203	EXPORTATIONS IMPORTATIONS	
-2 961 619			144 .5%		-3 110 824	TRANSFERTS INTER-REGIONS	:
25 789	16		43° 184		26 207 169	VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER PRODUITS	
- 365			. 10-				
999 854	72		591		226		,
194 183		-	301 880	61 370		AUTRES AUSTEMENTS DISPONIBILITE	, 8
		-	301 880	61 370	226	AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES	
7 571		-		61 370		AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE	9
		_	301 880	61 370	226 : 4 '.	AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE	9 10 11
7 571 461 161		-	301 880	61 370	226 : 44 ' 4 ' .	AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES PAR INDUSTRIES	9 10 11 12
	72	-	301 880	61 370	226 : 4'. 4': :	AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE	9 10 11 12 1 ·
461 161	72	-	301 880 		226	AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION	9 10 11 12 1.
461 161	72	-	301 880		226 : 4'. 4': :	AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE	9 10 11 12 1. 14
461 161		-	299 522 1 3 3 240 751	61 370 † †	226	AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE	9 10 11 12 1.
461 161		-	301 880 299 522 3 3 5 240 751	61 370 † † † †	226 4 4	AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER	9 10 11 12 : • • • • • • • • • • • • • • • • • • •
461 161		-	299 522 1 3 3 240 751	61 370 † † † †	226	AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL MINES DE FER	9 10 11 12 : • • • • • • • • • • • • • • • • • • •
461 161	72	-	299 522 3 3 3 240 751	61 370 † † † † †	226 4 697 903 561 194 42 142	AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES PAR INDUSTRIÉS B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE	9 10 11 12 : · · 14 !
461 161	72	-	299 522 3	61 370 † † † † †	226 4.; 697 903 561 194 42 142	AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT	9 10 11 12 :- 14 ! 17
461 161	72	-	299 522 11 10 454 1 141	61 370 † † † † †	226 4 697 903 561 194 42 142	AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBLITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES	9 10 11 12 12 14 1 17
461 161	72	-	299 522 3	61 370 † † † † †	226 4.; 697 903 561 194 42 142	AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBLITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBLITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROUIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER AUTRES	9 10 11 12 : · · 14 ! · · · 17 . · · 19
461 161	72		299 522 11 10 454 1 141	61 370 † † † † †	226 4 697 903 561 194 42 142	AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER TOTAL MANUFACTURIER TOTAL MANUFACTURIER	9 10 11 12 12 14 1 17 19
461 161	72		301 880 299 522 3	61 370 † † † † †	226 4 697 903 561 194 42 142 105 970	AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBLITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBLITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER FOPESTIE P CONSTRUCTION	9 10 11 12 : · · 14 ! · · · 17 . · · 19
461 161	72		299 522 	61 370 † † † † †	226 4 697 9031 561 194 42 142 105 970 111. 157 833	AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PIROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER FORESTIEP CONSTRUCTION TOTAL MANUFACTURIER FORESTIEP CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL	9 10 11 12 12 14 1. 17 19
461 161	72		299 522 3 240 751 10 454 1 3 181 23 355	61 370 † † † † † † † † † † † † † † † † † † †	226 4 697 903 561 194 42 142 105 970 157 833	AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBLITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENREGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROUIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER FORESTIEP (ONSTRUCTION) TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS	9 10 11 12 14 15 17 17 19
461 161	72		301 880 299 522 3	61 370 † † † † † † † † † † † † † † † † † † †	226 4 697 903 561 194 42 142 105 970 157 833	AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENREGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINIES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL MOUFACTURIER SOCIETES FERROVIERS UNDES AERIENNES MARTISME'S MARTISME'S MARTISME'S MARTISME'S MARTISME'S MARTISME'S MARTISME'S	9 10 11 12 14 14 17 19
461 161	72		299 522 3	61 370 † † † † † † † † † † † † † † † † † † †	226 4 697 903 561 194 42 142 105 970 157 833	AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROUIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER FOPESTIEP CONSTRUCTION TOTAL IMDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES MARITIMES FEPELINES	9 10 11 12 14 1 17 17 19 11 11 12 17 17 17 19 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11
461 161	72		301 880 299 522 3	61 370 † † † † † † † † † † † † † † † † † † †	226 4 697 903 561 194 42 142 105 970 157 833	AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENREGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINIES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL MOUFACTURIER SOCIETES FERROVIERS UNDES AERIENNES MARTISME'S MARTISME'S MARTISME'S MARTISME'S MARTISME'S MARTISME'S MARTISME'S	9 10 11 12 12 14 1 17 17 19
461 161	72		301 880 299 522 3	61 370 † † † † † † † † † † † † † † † † † † †	226 4 697 903 561 194 42 142 105 970 157 833 168 929	AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBLITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROULER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER FORESTILP CONSTRUCTION TOTAL MANUFACTURIER FORESTILP CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SUCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES MARTIMES FIPPLINES TRANSPORT	9 10 11 12 12 13 14 17 17 19 19 27
461 161	72		301 880 299 522 3	61 370 † † † † † † † † † † † † † † † † † † †	226 4 697 903 561 194 42 142 105 970 157 833	AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER (ONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS MARTIMES MARTIMES PIPELINES TRANSFORT COMMERCIAL ET EN COMMON LENTES AU DETAIL IPDIMPES.	9 10 11 12 12 13 14 15 17 17 19 27 27
461 161	72		301 880 299 522 3	61 370 † † † † † † † † † † † † † † † † † †	226 4 697 903 561 194 42 142 105 970 157 833 168 929	AUTRES AUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE LIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER FORESITEP (ONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS UNGNES AERIENNES MARITIMES TRANSFORT COMMERCIAL ET EN COMMON INTES AU DETAIL IPDIMPES. TRANSFORT AURICULTURE ADMINISTRATION PUBLIQUE	9 10 11 12 12 14 1, 17 17 19 27 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11
461 161	72		301 880 299 522 3	61 370 † † † † † † † † † † † † † † † † † † †	226 4 697 903 561 194 42 142 105 970 157 833 157 833 168 929	AUTRES AUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER FORESTIEP (ONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AURTHUNNES MARITIMES PIPPLINES TRANSPORT ASRICULTURE COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS	9 10 11 12 12 13 14 15 17 17 19 27 11 18 11 14 11 14 11 14 11 14 14 14 14 14 14

TABLE 11C. REFINED PETROLEUM PRODUCTS - ALBERTA - 1981 QUARTER 3

		REFINERY LPG'S	STILL GAS	MOTOR GASOLINE	KEROSENE & STOVE OIL	DIESEL FUEL OIL	LIGHT FUEL OIL
		GPL DES RAFFINERIES	GAZ DE DISTILLATION	ESSENCE A MOTEUR	MAZOUTS POUR POELES	CARBURANT DIESEL	MAZOUTS LEGERS
	- QUARTER 3 -			THOUSANDS OF	CUBIC METRES	1	
1	PRODUCTION	121 8	90.9	1 820.3	10.1	1 155 1	10 2
2 3	EXPORTS IMPORTS	4.7		500.1	17.0	3/2 2	
4 5 6	INTER-REGIONAL TRANSFERS STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.) INTER-PRODUCT TRANSFERS	0 7	-	- 588.1 - 148.1 -6.9	-17.2 15.5 16.0	40 8 -21 2	11 / 13 0 23 7
7 8	OTHER PRODUCTS USED AVAILABILITY	127.1	90.9	1.7 1 375.1	-6.6	720.9	9.2
9	TRANSFORMED TO OTHER FUELS: A) ELECTRICITY - BY UTILITIES - BY INDUSTRY					19 0	
13	D) STEAM GENERATION		00.0	1 275 1	-	701.0	0.0
14 15 16	NET SUPPLY PRODUCER CONSUMPTION NON-ENERGY USE	127.1	90.9 90.9	1 375.1 0.1	-6.6	701.9 0.8	9.2
17 18	ENERGY USE - FINAL DEMAND IRON MINES	t	_	1 428.6	6.3	736.0	7.1
19	TOTAL MINING	†	-	-	0.8	79.7	
20	PULP AND PAPER IRON AND STEEL	Ť †		_		X	
22	SMELTING AND REFINING CEMENT	†	•	-	-	X	-
25 26	CHEMICALS OTHER MANUFACTURING	†	-	_	0.5	0 6 22 1	1 4
27 28	TOTAL MANUFACTURING FORESTRY	† †	-	-	0.5	28.6 3 9	1.4
29 30	CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIAL	†	_	_	0.1 1.3	97 0 209 .1	2 6 4.0
31 32	RAILWAYS CANADIAN AIRLINES	† †	w		-	101 4	=
33 35	FOREIGN AIRLINES DOMESTIC MARINE	†	w	-		_	=
36 38	FOREIGN MARINE PIPELINES	† †	-	-	_	0 6	-
39 40	ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT RETAIL PUMP SALES	† †	_	79.6 972.2		204 3 40.7	-
41 42	TRANSPORTATION AGRICULTURE	† †	-	1 051.8 243.8	_	347.0 158 1	-
43	RESIDENTIAL PUBLIC ADMINISTRATION	† †		22.8	1.9 0.4	21 8	1 8 0 2
45 46	COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL STATISTICAL DIFFERENCE	i t	_	110.2 -53.5	2.6 -12.9	-34.9	1 1
				TERAJ			
1	PRODUCTION	3 254	3 795	63 090	381	44 6//	393
2 3	EXPORTS IMPORTS			-	-	-	-
4 5	INTER-REGIONAL TRANSFERS STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)	121 20	_	-20 382 -5 132	- 647 584	-14 395 1 578	452 503
5 7	INTER-PRODUCT TRANSFERS OTHER PRODUCTS USED	_	_	- 238 59	601	820	917
8	AVAILABILITY TRANSFORMED TO OTHER FUELS	3 394	3 795	47 662	- 249	27 884	354
9	A) ELECTRICITY - BY UTILITIES - BY INDUSTRY				-	734	
13	D) STEAM GENERATION NET SUPPLY	3 394	3 795	- 47 662	- 249	27 149	354
15 16	PRODUCER CONSUMPTION NON-ENERGY USE	1 1	3 795	3	1	29	-
17 15	ENERGY USE - FINAL DEMAND IRON MINES	† †	60	49 514	236	28 468	275
19	TOTAL MINING PULP AND PAPER	†	-	-	30	3 081	1
21	IRON AND STEEL SMELTING AND REFINING	1				X X	
23	CEMENT CHEMICALS	†		_	-	X 22	
.'t 27	OTHER MANUFACTURING TOTAL MANUFACTURING	†	-	-	19 19	854	55 55
. 49	FORESTRY CONSTRUCTION	†	_	_	2	1 106 150 3 752	100
30	TOTAL INDUSTRIAL RAILWAYS	t	_	_	51	8 090	156
3.	CANADIAN AIRLINES FOREIGN AIRLINES	1			**	3 922	
11,	DOMESTIC MARINE FOREIGN MARINE	1				-	
3 m 354	PIPELINES ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT	1		0.760		23	
41	RETAIL PUMP SALES	†	-	2 760 33 695	-	7 903 1 573	
	TRANSPORTATION	1					
4.	TRANSPORTATION AGRICULTURE RESIDENTIAL	† †	-	36 455 8 449		13 420 6 117	-
4.		† † † † † † † † † † † † † † † † † † † †	- -				- /2 / 41

TABLEAU 11C. PRODUITS PETROLIERS RAFFINES - ALBERTA - 1981 TRIMESTRE 3

				COLUMN KAI	TI VEST " ALDE.	CIA = 1981 TRIMESTRE 3
HEAVY FUEL OIL	PETROLEUM COKE	AVIATION GASOLINE	AVIATION TURBO FUEL	NON-ENERGY PRODUCTS	TOTAL REFINED PRODUCTS	
MAZOUTS LOURDS	COKE PETROLIER	ESSENCE D'AVIATION	CARBU- REACTEUR	PRODUITS NON- ENERGETIQUES	TOTAL DES PRODUITS RAFFINES	
		MILLIEDS DE A	METRES CUBES			- TRIMESTRE 3 -
; r + q	+, 1,7	44 5	345 7	460		
	(>-		343 /	ь * *	4 37 1	PRODUCTION EXPORTATIONS
1 5+ 5-	31.4	-48 8	- 1129	۰. ۱۶۰	1 1 390 a	IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS
19-7	₽ £	-6 8 6 3	-7 7 -11 7	913	1 '4 :	VARIATION DES STOCKS
8.5	25.2	0 2		3 6	5 *	AUTRES MATIERES UTILISEES
6.5	36 3	9.0	228.8	448 7	3 047 9	DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES
0 5					19	A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES
8.0	36.3	9.0	000.0			DIPRODUCTION DE VAPEUR
4.2	29.0	9.0	228.8	448 7	3 028.5	DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION 11
3.9	8.7	11.4	226.2	4.30 3	4.18 5 2 419.3	USAGE NON-ENERGETIQUE
1.1			220.2		2 415.3	USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL 1: MINES DE FER 18
0.4	_		-	-	81.6	TOTAL MINIER PATES ET PAPIER 20
λ X					i t	SIDERURGIE 21
χ					X	FABRICANTS DE CIMENT 23
					0 6 24 0	PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES 25
0.4	-	-	-	-	30.9	TOTAL MANUFACTURIER 27
0.9					100 6	FORESTIER 28 CONSTRUCTION 29
2.4	-	-	-	-	216.9 101.4	TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS
		1.7	157 8 16 7		159.5	LIGNES AERIENNES CANADIENNES 12
			10 /		16 /	LIGNES AERIENNES ETRANGERES LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES 35
					0.6	LIGNES MARITIMES ETRANGERES 36 PIPELINES 38
					783 9 1 012 8	TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN 19
-	-	1.7	174.5	-	1 574.9	TRANSPORT 41
					401 9 3 B	AGRICULTURE 42 DOMESTIQUE 43
1.4		0.7 9 0	32.5 19.2		78.4 143.4	ADMINISTRATION PUBLIQUE COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS 45
	-0 9	-2.3	2.6	28 5	-71.4	DIFFERENCE STATISTIQUE 46
		TERAJO	ULES			
6 840	2 550	1 492	12 422	30 4.2	159 870 .1 697	PRODUCTION
5 708	35	1 625	4.053	t	41	EXPORTATIONS 2 IMPORTATIONS 3
179	1 329	-1 635 - 227	-4 057 - 275	3 310 4 34 1	51 795 6 837	TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS 5
		212	- 421 1	746 148	215	TRANSFERTS INTER-PRODUITS 6 AUTRES MATIERES UTILISEES 7
353	1 537	303	8 220	19 223	112 476	DISPONIBILITE
					' 34	TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE – PAR SERVICES 9
19					27	PAR INDUSTRIES 10 DIPRODUCTION DE VAPEUR 13
334	1 537	303	8 220	19 223	111 722	DISPONIBILITE NETTE 14
. "	349	_	1	18 10	14.474	AUTOCONSOMMATION 15 USAGE NON-ENERGETIQUE 16
161	-	381	8 126	-	87 161	USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL 17 MINES DE FER 18
46	-	-	-	-	3 158	TOTAL MINIER 19
21 3					10	PATES ET PAPIER 20 SIDERURGIE 21
x X					z 3.	FONTE ET AFFINAGE 22 FABRICANTS DE CIMENT 23
:					, ,	PRODUITS CHIMIQUES 25
16	_	-	_	_	1 196	MANUFACTURIER - AUTRES 26 TOTAL MANUFACTURIER 27
					3 ***	FORESTIER 28 CONSTRUCTION 29
100	-	-	-	-	8 397	TOTAL INDUSTRIEL 30
		56	5 671		3 4	SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES CANADIENNES 31 32
			599			LIGNES AERIENNES ETRANGERES 33 LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES 35
						LIGNES MARITIMES ETRANGERES 36 PIPELINES 38
						TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN 39
-	_	56	6 270	-	56 201	VENTES AU DETAIL (POMPES) 40 TRANSPORT 41
					.: **	AGRICULTURE S. DOMESTIQUE
**		24	1 168		-41	ADMINISTRATION PUBLIQUE
-2	- 39	300 -78	688 94	1 098	-2 537	COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS :- DIFFERENCE STATISTIQUE 46
-2	- 39			1 098		

TABLE 11D. REFINED PETROLEUM PRODUCTS - ALBERTA - 1981 QUARTER 3

		REFINERY LPG'S	STILL GAS	MOTOR GASOLINE	KEROSENE & STOVE OIL	DIESEL FUEL OIL	LIGHT FUEL OIL
		GPL DES RAFFINERIES	GAZ DE DISTILLATION	ESSENCE A MOTEUR	MAZOUTS POUR POELES	CARBURANT DIESEL	MAZOUTS LEGERS
	- YEAR TO DATE -			THOUSANDS OF	CUBIC METRES		
1 2	PRODUCTION EXPORTS	321 4	262 5	5 279.3	36.8	3 491 0	0 8
3 4 5 6	IMPORTS INTER-REGIONAL TRANSFERS STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.) INTER-PRODUCT TRANSFERS	6 6 0 4 1 0	-	-1 607.1 -90.6 4.6	-46.3 5.4 43.0	1 178 3 73 2 - 126 1	-42 3 -1 3 103 6
7	OTHER PRODUCTS USED AVAILABILITY	328.6	262.5	2.8 3 770.2	28.1	2 113.4	61.8
9 10	TRANSFORMED TO OTHER FUELS: A) ELECTRICITY - BY UTILITIES - BY INDUSTRY	-	-	~	-	59 O 	0 2
13 14 15	D) STEAM GENERATION NET SUPPLY PRODUCER CONSUMPTION	328.6	262.5 262.5	3 770.2 0.4	28.1 0.3	2 054.4 2 7	61.6
16 17 18	NON-ENERGY USE ENERGY USE — FINAL DEMAND IRON MINES	†	_	3 819.7	40.2	2 121.5	60.2
19 20	TOTAL MINING PULP AND PAPER	†	_		5.3	262.7	0.7
21 22 23	IRON AND STEEL SMELTING AND REFINING CEMENT	†	-	-		X X X	-
25 26	CHEMICALS OTHER MANUFACTURING		-	-	3.4	1 7 46 1	129
27 28 29	TOTAL MANUFACTURING FORESTRY CONSTRUCTION	Ţ	-	_	3.4 0.5	60.8 16 7 211 5	12.9 - 20 7
30 31	TOTAL INDUSTRIAL RAILWAYS	†		_	9.2	551.7 419.1	34.3
32 33 35	CANADIAN AIRLINES FOREIGN AIRLINES DOMESTIC MARINE	† † † † † † † † † † † † † † † † † † † †		-	<u>-</u>	-	-
36 38 39	FOREIGN MARINE PIPELINES ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT	† †	-	200.7	-	5 6 582 8	-
40	RETAIL PUMP SALES TRANSPORTATION	†		2 688.7 2 889.4		119 2 1 126.7	_
42	AGRICULTURE RESIDENTIAL	†	_	570.5	15.2	382 2	1/9
44 45 46	PUBLIC ADMINISTRATION COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL STATISTICAL DIFFERENCE	† †		64.2 295.7 -50.0	1.5 14.2 -12.4	61 0 -69.8	1 2 6 7 1.5
		-		TERAJ			1.3
1	PRODUCTION	8 522	10 955	182 981	1 387	135 031	-32
2 3 4	EXPORTS IMPORTS INTER-REGIONAL TRANSFERS	1.10	-		-		. 507
5 6 7	STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.) INTER-PRODUCT TRANSFERS OTHER PRODUCTS USED	172 13 29	-	-55 702 -3 140 159 96	-1 743 204 1 620	-45 577 2 832 -4 876 1	-1 637 -50 4 009
8	AVAILABILITY TRANSFORMED TO OTHER FUELS:	8 710	10 955	130 674	1 059	81 747	2 391
9 10 13	A) ELECTRICITY - BY UTILITIES - BY INDUSTRY D) STEAM GENERATION	-		-		2 282 1 -	7 -
14 15 16	NET SUPPLY PRODUCER CONSUMPTION NON-ENERGY USE	8 710	10 955 10 955	130 674 16	1 059 11	79 464 104	2 383
17 18	ENERGY USE - FINAL DEMAND IRON MINES	† †	-	132 392	1 514	82 060	2 327
19 20	TOTAL MINING PULP AND PAPER	† †	-	-	201	10 160	26
21 22 23	IRON AND STEEL SMELTING AND REFINING CEMENT	† †				X X	-
25 26	CHEMICALS OTHER MANUFACTURING	†	MY.		129	65	500
27 23	TOTAL MANUFACTURING FORESTRY	†	-	_	129	1 /82 2 353	500
29	CONSTRUCTION	†	-	_	18	647 8 180	800
31	TOTAL INDUSTRIAL RAILWAYS	†	-	-	347	21 340 16 211	1 326
30 33 35	CANADIAN AIRLINES FOREIGN AIRLINES DOMESTIC MARINE	†		-	-	-	-
36 38	FOREIGN MARINE PIPELINES	1		-	-	015	-
39 40	ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT RETAIL PUMP SALES	†	·	6 957 93 189	une	215 22 543 4 612	
41	TRANSPORTATION AGRICULTURE	t	-	100 146	_	43 581	-
43	RESIDENTIAL PUBLIC ADMINISTRATION	1		19 772	575	14 782	693
45 46	COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL STATISTICAL DIFFERENCE	†		2 225 10 249	55 537	2 359	48 259
	THE THE PROPERTY OF THE PROPER	†		-1 734	- 466	-2 700	57

TABLEAU 11D. PRODUITS PETROLIERS RAFFINES - ALBERTA - 1981 TRIMESTRE 3

HEAVY	PETROLEUM	AVIATION	41017.04	T		
FUEL OIL	COKE	GASOLINE	AVIATION TURBO FUEL	PRODUCTS	PRODUCTS	
MAZOUTS LOURDS	COKE PETROLIER	ESSENCE D AVIATION	CARBU REACTEUR	PRODUITS NON ENERGETIQUES	TOTAL DES PRODUITS RAFFINES	
		MILLIERS DE I	METRES CUBES			- CUMULATIF DE L'ANNEE -
8] + ^L , Kap. G	1*4.	106 4	932 0	1 154 +	12 366 9	PRODUCTION
490.5	11,	102.4	200.5	*, * *	164 7 1 7	EXPORTATIONS IMPORTATIONS
1 7	(v	- 102 4 -1.9 12 1	- 299 5 15 3	1 ^{f.} = '	-3 996 0 3 6	TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS
20.4		0.4	-16 8 0 1	:4 · 1	7 O 15 5	TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES
30 4	107 0	18.4	600.5	906.0	8 226.8	DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES
1 6					59 2 1 6	A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES
28.7	107 0	18.4	600.5	906 0	8 166.0	DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE 1
7 &	⊆, g :1 3	-	08	1 +5= +	371 5 870 0	AUTOCONSOMMATION 1 USAGE NON ENERGETIQUE 1
16 1	-	26.8	581.4	-	6 665.8	USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL 1
1 6 4 6	-	-	-	-	270.3	TOTAL MINIER
X X					46	PATES ET PAPIER 21 SIDERURGIE 2
, (]					λ λ.	FONTE ET AFFINAGE 2. FABRICANTS DE CIMENT 2.
					1 m F. 4	PRODUITS CHIMIQUES 2: MANUFACTURIER - AUTRES 2:
4 8	-	-	-	-	81 9	TOTAL MANUFACTURIER 2: FORESTIER 2:
1.8 8.2	_	_	_	_	603.4	CONSTRUCTION 25 TOTAL INDUSTRIEL 36
		3.7	410 1		4, +)	SOCIETES FERROVIERS 31
		-	44 5		44 -	LIGNES AERIENNES ETRANGERES 33
					5.	LIGNES MARITIMES ETRANGERES 36
					2 807 9	TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN 39
-	-	3.7	454.6	-	4 474.3	VENTES AU DETAIL (POMPES) TRANSPORT 40
0:		1.0	00.0		**	AGRICULTURE 12 DOMESTIQUE 13
, c		1.2 21 9	88 0 38 8		****	ADMINISTRATION PUBLIQUE COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS 15
4 8	-1 2	-8.4	18.3	47 2	-70 0	DIFFERENCE STATISTIQUE 46
		TERAJO	JULES			
4 (4-	' 4 '	3 566	33 487	4 ' = 'e . + - '	44 (4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4	PRODUCTION 1 EXPORTATIONS 2
. \C 41 4	45	-3 432	-10 761		144 15	IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER REGIONS
*\ :	٠,٠	-63 406	550 - 604	. 👯	4 +	VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER PRODUITS 6
1 267	4 534	15	2	4 1		
					301 880	AUTRES MATIERES UTILISEES 7
		617	21 575	38 351	301 880	AUTRES MATIERES UTILISEES 7 DISPONIBILITE 8 TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES
. *						AUTRES MATIERES UTILISEES 7 DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES 10
1 200	4 534		21 575 21 575	38 351 38 351	301 880	AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES D)PRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE 14
1 200		617	21 575 21 575 29	38 351	301 880 299 522	AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES DISPODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON ENERGETIQUE 7 8 7 7 8 8 7 7 8 7 8 7 7 8 7 7 7 8 7 7 7 7 8 7 7 7 7 8 7
1 200	4 534 4 : ·	617	21 575 21 575	38 351 38 351 4	301 880 299 522	AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION 7 8 17 18 19 10 11 11 11 11 11 11 11 11
1 200	4 534 4 : ·	617	21 575 21 575 29	38 351 38 351 4	301 880 299 522	AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES DISPODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL INNES DE FER TOTAL MINIER 19
1 200 674 67	4 534 4 : ·	617	21 575 21 575 29	38 351 38 351 4	301 880 299 522 240 751 10 454	AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE 21
1 200 674 67	4 534 4 : ·	617	21 575 21 575 29	38 351 38 351 4	299 522 240 751 10 454	AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES D)PRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FEP TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET-AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT 23
674	4 534 4 : ·	617	21 575 21 575 29	38 351 38 351 4	299 522 : : : : : : : : : : : : : : : : : :	AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES DISPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FEP 18 TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET-AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - 25 MANUFACTURIER - 25 MANUFACTURIER - 25 MANUFACTURIER - 25
1 200 674 67 	4 534 4 : ·	617	21 575 21 575 29	38 351 38 351 4	299 522 240 751 10 454	AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES DISPODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET-AFFINAGE FABRIGANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIEP TOTAL MANUFACTURIER FORESTIEP ANALYSE CHIMIQUES MANUFACTURIER FORESTIEP TOTAL MANUFACTURIER 226 TOTAL MANUFACTURIER 278
674	4 534 4 : ·	617	21 575 21 575 29	38 351 38 351 4	299 522 : : 240 751 10 454 : : : : : : : :	AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET-AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER (CONSTRUCTION 29 TOTAL INDUSTRIEL 30
1 200 674 67 	4 534 4 : ·	617	21 575 29 20 888 -	38 351 38 351 4	299 522 240 751 10 454 3 181	AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES DISPODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FEP TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERGROGIE FONTE ET-AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERRUSIERS LUSINES AERENNES CANACIENNES 32
1 200 674 67 	4 534 4 : ·	617 617 - 897 -	21 575 21 575 29 20 888	38 351 38 351 4	299 522 240 751 10 454 3 181	AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES DISPODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FEP 18 TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET-AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER - 27 FORESTIEP (ONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SUIGNES AFERENNES CANACIENNES LUSNES AFERENNES CANACIENNES 33 LUSNES AFERENNES CANACIENNES 33 LUSNES AFERENNES CANACIENNES 33 LUSNES AFERENNES CANACIENNES 33 34 35
1 200 674 67 	4 534 4 : ·	617 617 - 897 -	21 575 29 20 888 -	38 351 38 351 4	299 522 :	AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES DISPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER - 30 SOCIETES FERRICHERS LIGHES AERIENNES CANALIENNES LIGHES AERIENNES CANALIENNES LIGHES MARITIMES DIMENSTRUCES 33 LIGHES MARITIMES DIMENSTRUCES 34 LIGHES MARITIMES DIMENSTRUCES 35 LIGHES MARITIMES DIMENSTRUCES 36 LIGHES MARITIMES DIMENSTRUCES 36 LIGHES MARITIMES DIMENSTRUCES 36 LIGHES MARITIMES ELMANUERES 36 LIGHES MARITIMES ELMANUERES 36 LIGHES MARITIMES ELMANUERES 36 LIGHES MARITIMES ELMANUERES 36 LIGHES MARITIMES ELMANUERES 36 37 38
1 200 674 67 	4 534 4 : ·	617 617 - 897 -	21 575 29 20 888 -	38 351 38 351 4	299 522 : 240 751 10 454	AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET-AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER (ONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERRICISERS LIGNES AFRENNES CANALEENNES LIGNES AFRENNES CANALEENS 33 LIGNES MARTIMES DOMESTIQUES 33 LIGNES MARTIMES DOMESTIQUES 33 36 165NES MARTIMES DOMESTIQUES 36
1 200 674 67 	4 534 4 : ·	617 617 - 897 -	21 575 29 20 888 -	38 351 38 351 4	299 522	AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET-AFRINAGE FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER (ONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERRICISERS LIGNES AFRENNES CANALEENES LIGNES AFRENNES CANALEENES LIGNES AFRENNES CANALEENES LIGNES AFRENNES CANALEENES LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES LIGNES MARITIMES ETERNICIERS JEGNES MARITIMES DOMESTIQUES LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES JEGNES MARITIMES ETERNICIERS JEGNES MARITIMES ETERNICIERS JEGNES MARITIMES LIFENNERS JEGNES MARITI
1 200 674 67 	4 534 4 : ·	617	21 575 29 20 888 - 14 733 1 600	38 351 38 351 4	299 522 :	AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES DISPODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET-AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERRICATERS LIGNES AERIENNES CANACIENNES LIGNES AERIENNES CANACIENNES LIGNES AERIENNES CANACIENNES LIGNES AERIENNES ETHANUERES JUGNES MARTIMES MARTIMES ETHANUERES JUGNES MARTIMES ETHANUERES JUGNES MARTIMES ETHANUERES JUGNES MARTIMES ETHANUERES JUGNES MARTIMES ETHANUERES J
1 200 674 67 	4 534 4 : ·	617	21 575 29 20 888 - 14 733 1 600	38 351 38 351 4	299 522 :	AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET-AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION 29 TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROLIERS LUSINES AT BIERNES CANACTENNES USINES ARRITMES LUGINES ARRITMES LUGINES MARTIMES LOMESTIQUES SIGNES SIGNES

ALBERTA - 1981 QUARTER 3

TABLE 11E. NON-ENERGY REFINED PETROLEUM PRODUCTS

		PETROCHEMICAL FEEDSTOCKS	NAPHTHA SPECIALTIES	ASPHALT	LUBRICATING OILS AND GREASES	OTHER PRODUCTS	TOTAL NON-ENERGY PRODUCTS
			QUARTER 3	THOUSANDS OF	CUBIC METRES	TRIMESTRE 3	
1 2 3 4 5 6	PRODUCTION EXPORTS IMPORTS INTER-REGIONAL TRANSFERS STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.) INTER-PRODUCT TRANSFERS OTHER PRODUCTS USED	1.0 - - 0.2 -	12.4 	265.7 - - -57.2 - 103.0 - -	40.9 0.2 -7.1 -4.3 -0.1 3.8	178.0 67.7 - -12.2 10.5 -6.0	498.0 67.7 0.2 76.6 97.3 6.2 3.8
8 15 16 29	AVAILABILITY PRODUCER CONSUMPTION NON-ENERGY USE CONSTRUCTION	1.2 - 1.2 -	12.5 5.1 -	311.6 - 311.8 260.3	42.0 0.1 40.8 2.8	81.5 -0.1 61.4	448.7 420.3 263.0
30 41 45	TOTAL INDUSTRIAL TRANSPORTATION COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL	1.2	5.1	309.4 - 2.4	21.1 8.1 11.6	61.4	331.7 8.1 80.4
46	STATISTICAL DIFFERENCE	-	7.4	-0.2	1.1	20.2	28.5

TABLE 11F. COAL DETAILS

		CANADIAN BITUMINOUS	SUB BITUMINOUS	LIGNITE	ANTHRACITE	IMPORTED BITUMINOUS	TOTAL ALL TYPES
			QUARTER 3			TRIMESTRE 3	
				KILOT	ONNES		
1	PRODUCTION	1 444.9	2 795.1	_	_		4 239.9
2	EXPORTS	905.2	-	-	_	-	905 2
3	IMPORTS			-	-	-	
4 5	INTER-REGIONAL TRANSFERS STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)	- 472.5 -63.0	-1.3 227.8	-	_	-	- 473.8
7	OTHER ADJUSTMENTS	-03.0	59.0	_	_	-	164.7 39.6
8	AVAILABILITY	110.6	2 625.0	_	_	_	
0	TRANSFORMED TO OTHER FUELS:	110.6	2 625.0	_	-	-	2 735.7
9	A) ELECTRICITY - BY UTILITIES	110.6	2 622.8	_	_	_	2 733.4
10	- BY INDUSTRY	_	-	_	_	_	2 / 55.4
11	B) COKE AND MANUFACTURED GASES	_	-	_	_	_	_
13	D) STEAM GENERATION			-	-	_	ner
14	NET SUPPLY	_	2.2	_		_	2.2
15	PRODUCER CONSUMPTION	-	ev	and a	_	_	
16	NON-ENERGY USE	-	_	-	-	-	-
17	ENERGY USE - FINAL DEMAND	-	2.2	_	-	_	2.2
19	TOTAL MINING	_	_	_	_	-	-
20	PULP AND PAPER	-	***	-	***	_	and a
21 22	IRON AND STEEL	-	-	-		-	-
23	SMELTING AND REFINING CEMENT	-	-	-	-	-	-
25	CHEMICALS	_	-	_	-	_	-
26	OTHER MANUFACTURING		_	_	_	_	_
27	TOTAL MANUFACTURING		_			_	
43	RESIDENTIAL	_	2.2	_	-	-	2.2
44	PUBLIC ADMINISTRATION	_		_	_	_	4.4
45	COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL			-			

TABLE 11G. ELECTRICITY GENERATED FROM FOSSIL FUELS

		COALS	NATURAL GAS GAZ NATUREL	DIESEL FUEL OIL CARBURANT DIESEL	LIGHT FUEL OIL MAZOUTS LEGERS	HEAVY FUEL OIL MAZOUTS LOURDS	TAR, PITCH, PETROL. COKE GOUDRON, BRAI COKE DE PETR
				GIGAWAT	T HOURS		
	ELECTRICITY GENERATED:			QUAR	TER 3		
2 3	BY UTILITIES BY INDUSTRY	4 186	655 449	51	_	- 2	41
3	TOTAL	4 186	1 103	51	_	3	41
	ELECTRICITY GENERATED:			YEAR TO	O DATE		
4 5	BY UTILITIES BY INDUSTRY	12 843	2 251	159		.=	
6	TOTAL	12 843	1 308 3 560	159	-	12 12	142 142

ALBERTA - 1981 TRIMESTRE 3

TABLEAU THE PRODUITS PETROLIERS RAFFINES NON-ENERGETIQUES

ALIMENTATION PETROCHIMIQUE	PRODUITS SPECIAUX/ BASE -NAPHTHE	ASPHALTE	HUILES ET GRAISES LUBRIFIANTES	AUTRES PRODUITS	TOTAL DES PRODUITS NON ENERGETIQUES	
	YEAR TO DATE	MILLIERS DE M	CU METRES CUBES	MULATIF DE L'ANI	NEE	
3.0	25 6 -1.7 -3.2 -0.1 -27.0 -14 1 -14 1 -12 8	631.2 - 101.9 - 9.6 - 538.9 - 538.9 - 4.3 0.6	152 1 0.6 -22 7 11.3 -2 3 12.2 128.7 0 3 129.6 7.8 61.7 24.3 43.6 -1.3	322 9 67 7 -32 7 2.0 -12.1 - 208.4 -0 3 173 6	1 134 6 67 7 0 6 - 158 7 0 5 -14 5 12 2 906.0 0 1 858 6 422 9 598.6 24.3 235 6 47 2	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTPES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL TRANSPORT COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS DIFFERENCE STATISTIQUE

TABLEAU THE DETAILS DE CHARBON

CANADIEN	ET MAY	HIM.	All American	b 1 M Nr x Mr nt	*****	
	YEAR TO DATE			M ATE & ANN	ş.	
		KILOTO	NNES			
5 078 7	8 326.9	-	_	_	13 405 6	PRODUCTION
3 235 7	-	-	_	_	3 235 7	EXPORTATIONS
		-		_		IMPORTATIONS
-1 437 3	-16.4	_			-1 453 6	TRANSFERTS INTER-REGIONS
67 9	390 8	-	-	_	458 8	VARIATION DES STOCKS
37 6	-89 6		-	_	-520	AUTRES AJUSTEMENTS
375.3	7 830.2	_	_	ate .	8 205.5	DISPONIBILITE
					0 200.0	TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES
375.2	7 790.2	-	_		8 165 5	A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES
	_	_	8.4	_	- 1000	
		_	_			- PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE
-	-	-	_	**		D)PRODUCTION DE VAPEUR
****	40.0	_	_		40.0	DISPONIBILITE NETTE
-	0.1	_	200	_	0.0	AUTOCONSOMMATION
_			_		- 0 1	USAGE NON-ENERGETIQUE
	39.9	· _	_	_		
_	_			_	39.9	USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL
_	-	-	-	-	-	TOTAL MINIER
	400	_		-	-	PATES ET PAPIER
	-		_	-	-	SIDERURGIE
		-	-	-	- 1	FONTE ET AFFINAGE
_	-	-	_	-		FABRICANTS DE CIMENT
-		~		-	-	PRODUITS CHIMIQUES
					-	MANUFACTURIER - AUTRES
***	20.0	-	-	440	-	TOTAL MANUFACTURIER
	39 9		-	-	39 9	DOMESTIQUE
_	_	4-		-	-	ADMINISTRATION PUBLIQUE
						COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS

TABLEAU 11G. ENERGIE ELECTRIQUE PRODUITE A PARTIR DES COMBUSTIBLES

MANUFACTURED GASES GAZ MANUFACTURES	WOOD	SPENT PULPING LIQUOR LESSIVE DE PATE EPUISEE	OTHER	STATION SERVICE CONSOMMATION DE CENTRALE	TOTAL ALL FUELS TOTAL DES COMBUSTIBLE	
		GIGAWATT	HEURES			1
		TRIMES	TRE 3			PRODUCTION DE L'ENERGIE ELECTRIQUE
-		_		_	4 892	PAR SERVICES
-	6	26	90		615	PAR INDUSTRIES
-	6	26	90	_	5 507	TOTAL
		CUMULATIF (DE L'ANNEE			
						PRODUCTION DE L'ENERGIE ELECTRIQUE
-	-	70	-	- ~	15 254	PAR SERVICES
***	17	78	236	_	1 793	PAR INDUSTRIES
						TOTAL

TABLE 12A. PRIMARY AND SECONDARY ENERGY - BRITISH COLUMBIA - 1981 QUARTER 3

		COAL	CRUDE OIL	NATURAL GAS	GAS PLANT NGL'S	HYDRO AND NUCLEAR ELECTRICITY	STEAM (SEE INTRO
		CHARBON	PETROLE BRUT	GAZ NATUREL	LGN DES USINES DE GAZ	ELECTRICITE (HYDRO ET NUCLEAIRE)	VAPEUR (VOIR INTR
	- QUARTER 3 -	KILOTONNES	MEGALITRES	GIGALITRES	MEGALITRES	GWH	KILOTONNE
1	PRODUCTION	3 116.4	549.2 292.3	1 168.5 2 788.9	32.6 339.4	11 716 7 2 863 1	
2	EXPORTS IMPORTS	2 860.6 - -15.4	2 090.4	2 278.3	295.8	82 3 81	
5	INTER-REGIONAL TRANSFERS STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)	185 1	59.4	2.3 0.4	6.1	-	
7	INTER-PRODUCT TRANSFERS OTHER ADJUSTMENTS	14.6	-			- 0.027.7	
	VAILABILITY TRANSFORMED TO OTHER FUELS	70.0	2 287.9	656.1	-17.1	8 927.7	
3	A) ELECTRICITY - BY UTILITIES - BY INDUSTRY	- 20.9	_	0.4 5.2	_	-	
	B) COKE AND MANUFACTURED GASES C) REFINED PRODUCTS D) CTEAN CENTRALION	39 8	2 327.0	-	_	-	
	D) STEAM GENERATION SET SUPPLY	30.2	-39.1	650.5	-17.1	8 927.7	
	PRODUCER CONSUMPTION NON-ENERGY USE	_:	-	-	0.3	1 160 8	
E	NERGY USE - FINAL DEMAND IRON MINES	30.1		572.8 X	43.8	8 009.8 X	
	TOTAL MINING PULP AND PAPER	_	_	25.1 96.3	-	773.1 916.8	
	IRON AND STEEL SMELTING AND REFINING	×	-	3.6 X	_ X	36.6 X	
	CEMENT PETROLEUM REFINING	×		X X	X X	X X	
	CHEMICALS OTHER MANUFACTURING	-	-	18.1 72.5	5.0	250 7 534 7	
	TOTAL MANUFACTURING FORESTRY	14.1	-	253.9	5.0	3 551.4	
	CONSTRUCTION		-	070.0	-	4 204 4	
T	OTAL INDUSTRIAL RAILWAYS	14.1	-	279.0 -	5.0	4 324.4	
	AIRLINES MARINE	-	-		_	- 7 8	
	PIPELINES ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT	-	-	39.1	2.4	10.6	
Т	RETAIL PUMP SALES RANSPORTATION	_	_	39.1	2.4	18.4	
	AGRICULTURE RESIDENTIAL	16 0		5.2 126.2	1.1 16.8	23 3 1 789 6	
	PUBLIC ADMINISTRATION COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL		_	3.2 120.0	2.3 16.2	133 7 1 720 3	
S	TATISTICAL DIFFERENCE	-	-39.1	77.7	-0.7		
	COORDINATION		01.150	TERAJ		40.100	
	PRODUCTION EXPORTS	91 311 83 814	21 150 11 256	43 504 103 831	885 9 092	42 180 10 307	
	IMPORTS INTER-REGIONAL TRANSFERS	- 458	80 501	84 822	7 841	296 -29	
	STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.) INTER-PRODUCT TRANSFERS OTHER ADJUSTMENTS	5 422	2 287	85 16	170	-	
A	VAILABILITY	436 2 052	88 108	24 425	- 535	32 140	
	TRANSFORMED TO OTHER FUELS A) ELECTRICITY - BY UTILITIES		-	14	_	-	
	- BY INDUSTRY B) COKE AND MANUFACTURED GASES	1 168	-	194		-	
	C) REFINED PRODUCTS D) STEAM GENERATION		89 613	-	-	-	
	PRODUCER CONSUMPTION	884	-1 505	24 218	- 535 9	32 140 4 179	
E	NON-ENERGY USE NERGY USE - FINAL DEMAND	1 883	-	21 326	1 129	28 835	
	TOTAL MINING			× 936	_	X 2 783	
	PULP AND PAPER IRON AND STEEL		<u> </u>	3 584 133		3 301 132	
	SMELTING AND REFINING CEMENT	××		X	X	X	
	PETROLEUM REFINING CHEMICALS	x	-	X 673	x	X 903	
	OTHER MANUFACTURING TOTAL MANUFACTURING	413	-	2 701	128	1 925	
	FORESTRY CONSTRUCTION	413		9 453	128	12 785	
	OTAL INDUSTRIAL RAILWAYS	413	_	10 389	128	15 568	
	AIRLINES MARINE			_		-	
	PIPELINES ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT		-	1 457	_	28	
)	RETAIL PUMP SALES		-	_	61	38	
	RANSPORTATION AGRICULTURE RESIDENTIAL	-	-	1 457 195	61 27	66 84	
	RESIDENTIAL PUBLIC ADMINISTRATION COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL	470	-	4 698 117	434 64	6 442 481	
s	COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL STATISTICAL DIFFERENCE	_	-1 505	4 469 2 892	415 -22	6 193	

TABLEAU 12a. L'ENERGIE, PRIMAIRE ET SECONDAIRE - COLOMBIE-BRITANNIQUE - 1981 TRIMESTRE 3

	TABLEAG	124 LENERGI	E. PRIMAIRE E	A SECONDAIRE	COLOMBIE	-BRITANNIQUE - 1981 TRIMESTRE 3
TOTAL			REFINED		TOTAL	
SOURCES		COKE OVEN	PETROLEUM	THERMA.	PRIMARY AND	
	COKE	GAS	PRODUCTS	ELECTRICITY	SECONDARY	
TOTAL DES		GAZ DE	PRODUITS	ENERGIE	TOTAL	
SOURCES		FOURS A COKE	PETROLIERS RAFFINES	ELECTRIQUE	PRIMAIRE ET	
			RMELINES	(THERMIQUE)	SECONDAIRE	
	KILOTONNES	GIGALITRES	MEGALITRES			- TRIMESTRE 3 -
			W.COALITRES	A. C.		
	28 I 14 8	13 7	2 368 4	. 4. 4		PRODUCTION
	40		10 7 63 0			EXPORTATIONS IMPORTATIONS
	-06		275 9			TRANSFERTS INTER REGIONS
	00		192 0			VARIATION DES STOCKS
			0 3			TRANSFERTS INTER PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS
	12 0	13 7	2 888.9	242 9		DISPONIBILITE
			9 1			TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES
			118			- PAR INDUSTRIES
						B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES
	12.0					D)PRODUCTION DE VAPEUR
	12 0	13 7	2 867 9	242 9		DISPONIBILITE NETTE
				†		AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE
	12 0	13 7	2 421 4	Ť		USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL 17
	_		45 6	Ť		MINES DE FER
			116 8	†		TOTAL MINIER PATES ET PAPIER 19
	,	13 '	()	†		SIDERURGIE
	,		,	†		FONTE ET AFFINAGE
	1		7 7	ţ		RAFFINAGE PETROLIER :
			^	†		PRODUITS CHIMIQUES
	12 0	137	140.9	†		TOTAL MANUFACTURIER 27
			56 1 54 5	†		FORESTIER
	120	13 7	279.1	+		CONSTRUCTION
			e) by	†		SOCIETES FERROVIERS 30
			1756	†		LIGNES AERIENNES
			. 4	†		MARITIMES PIPELINES
			1 05 - 9	†		TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN VENTES AU DETAIL (POMPES)
	-	-	1 821 1	į.		TRANSPORT 41
			14.4 4.3	Ţ		AGRICULTURE
			433	†		DOMESTIQUE ADMINISTRATION PUBLIQUE 4:
			15	Ť		COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS .:
			18 4	†		DIFFERENCE STATISTIQUE 46
		****	. { >			
199 030	my co	256	e 1 351	~ ***		PRODUCTION
218 300	4, 6		44,		, + ,>=	EXPORTATIONS 2
296 172 676			117-1			IMPORTATIONS 3
7 964	1.		1 440		444	VARIATION DES STOCKS 5
16 436	: '.		11		. 14	TRANSFERTS INTER-PRODUITS 6
146 189	345	256	107 778	874		AUTRES AJUSTEMENTS 7 DISPONIBILITE 8
14			***			TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES
194			4. 4		**	A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES 9 PAR INDUSTRIES 10
1 168					K **	B) COKE ET GAZ MANUFACTURE 11
					- 4 t	C) PRODUITS RAFFINES 12 D)PRODUCTION DE VAPEUR 13
55 202	345	256	106 957	874	163 634	DISPONIBILITE NETTE
			11 094	†		AUTOCONSOMMATION 15
	345	256	89 029	†	141 803	USAGE NON-ENERGETIQUE 16 USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL 17
			1	Ť	×	MINES DE FER 18
	-	-	1 772	†	5 491	TOTAL MINIER PATES ET PAPIER 20
		. * .		Ť	7	SIDERURGIE 21
	3		3	†	,	FONTE ET AFFINAGE 22
	1		*	Ť	1	RAFFINAGE PETROLIER 24
				†	1 / 4 5 604	PRODUITS CHIMIQUES 25
	345	256	5 802	†	29 181	TOTAL MANUFACTURIER 26 TOTAL MANUFACTURIER 27
			. 4	Ť	2 1	FURESTIER 28
	345	256	11 159	†	38 257	CONSTRUCTION 29
	343	256		T †	3 . 1	TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS 31
				†	6 1	LIGNES AERIENNES 34
				T T	1 ***	PIPELINES 38
			* :	†	8 · 3 36 · H	TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN 39
	_	_	66 J75	†	67 660	TRANSPORT 40
				Ť	2	AGRICULTURE 42
			155	† † †	. 1	DOMESTIQUE 43
			: ' : 4 · .	†	- 11	DOMESTIQUE ADMINISTRATION PUBLIQUE 44 COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS 45
	_		: 10	Ť	217	DOMESTIQUE 43 AUMINISTRATION PUBLIQUE 44

TABLE 12B. PRIMARY AND SECONDARY ENERGY - BRITISH COLUMBIA - 1981 QUARTER 3

		COAL	CRUDE OIL	NATURAL GAS	GAS PLANT NGL'S	HYDRO AND NUCLEAR ELECTRICITY	STEAM (SEE INTRO)
		CHARBON	PETROLE BRUT	GAZ NATUREL	LGN DES USINES DE GAZ	ELECTRICITE (HYDRO ET NUCLEAIRE)	VAPEUR (VOIR INTRO)
	- YEAR TO DATE -	KILOTONNES	MEGALITRES	GIGALITRES	MEGALITRES	GWH	KILOTONNES
1 2	PRODUCTION EXPORTS	8 664 6 8 184 1	1 642.0 862.2	4 988.2 9 121.1	99.3 1 021.8	35 466 1 6 147 5	_
3 4	IMPORTS INTER-REGIONAL TRANSFERS	- 257 1	6 467.6	7 233.4	968.4	746 8 78 8	
5 6 7	STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.) INTER-PRODUCT TRANSFERS OTHER ADJUSTMENTS	67 3	118.2	1.1 0.8 -	32.3	-	
8	AVAILABILITY TRANSFORMED TO OTHER FUELS.	172.8	7 129.2	3 100.2	13.6	30 144.2	-
9 10	A) ELECTRICITY – BY UTILITIES - BY INDUSTRY			1.5 23.3	_	-	-
11 12 13	B) COKE AND MANUFACTURED GASES C) REFINED PRODUCTS D) STEAM GENERATION	1194	7 185 7	-	3.4	-	-
14 15	NET SUPPLY PRODUCER CONSUMPTION	53.4	-56.5	3 075.4	10.2 16.9	30 144.2 2 625 2	-
16	NON-ENERGY USE ENERGY USE - FINAL DEMAND	0 1 53.3	_	3 047.9	185.3	28 743.5	-
19	IRON MINES TOTAL MINING		-	X 88.1		X 2 375.6	-
20	PULP AND PAPER IRON AND STEEL	-		483.8 11.4	- -	4 525 7 93 2	-
22 23 24	SMELTING AND REFINING CEMENT PETROLEUM REFINING	X X X	-	X X X	X X X	X X X	-
25	CHEMICALS OTHER MANUFACTURING	-	-	78.9 360.7	28.7	1 13/8 2 011 7	_
27 28	TOTAL MANUFACTURING FORESTRY	33.3	-	1 132.7	28.7	13 197.4	-
30	CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIAL	33.3	-	1 220.8	28.7	15 572.9	_
31 34 37	RAILWAYS AIRLINES MARINE	-	-	-	-	-	-
35 39	PIPELINES ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT	-	-	173.2	10.4	26 8 36 4	-
40	RETAIL PUMP SALES TRANSPORTATION	_	_	173.2	10.4	63.2	_
42	AGRICULTURE RESIDENTIAL	20 0		16.3 867.4	6.4 63.7	54 9 6 978 0	
44 45 46	PUBLIC ADMINISTRATION COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL STATISTICAL DIFFERENCE		~56.5	20.5 749.7 27.5	6.1 70.1 –37.0	415 3 5 659 1	-
40	STATISTICAL DIFFERENCE	-	-36.3	TERAJ		an an	
1	PRODUCTION	253 873	63 233	185 712	2 710	127 678	
3 4	EXPORTS IMPORTS INTER-REGIONAL TRANSFERS	239 793 -7 558	33 203 249 067	339 578 269 299	27 628 25 927	22 131 2 689 284	
6	STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.) INTER-PRODUCT TRANSFERS	1 973	4 551	42 30	841	-	_
8	OTHER ADJUSTMENTS AVAILABILITY	515 5 064	274 546	115 422	167	108 519	_
9	TRANSFORMED TO OTHER FUELS A) ELECTRICITY – BY UTILITIES – BY INDUSTRY			55	-		
11 .	B) COKE AND MANUFACTURED GASES C) REFINED PRODUCTS	3 500	276 721	868	- 97	-	-
13	D) STEAM GENERATION NET SUPPLY	1 564	-2 175	114 498	70	108 519	-
15 16	PRODUCER CONSUMPTION NON-ENERGY USE	2		_	479	9 451	
17	ENERGY USE - FINAL DEMAND IRON MINES	1 561	-	113 475 X	4 770 -	103 476 X	-
19 .\C	TOTAL MINING PULP AND PAPER IRON AND STEEL	_	-	3 281 18 012 426		8 552 16 292 336	_
??	SMELTING AND REFINING CEMENT	X X		X X	X	X X	
.3	PETROLEUM REFINING CHEMICALS	λ		2 939	X -	4 096	
27	OTHER MANUFACTURING TOTAL MANUFACTURING FORESTRY	975	_	13 427 42 171	732 732	/ 242 47 511	-
30	CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIAL	975		A5 A50	720	EC 063	
s.4	RAILWAYS AIRLINES	5/3	_	45 452	732	56 063	
	MARINE PIPELINES ROAD TRANSPORT AND LIBRAN TRANSPORT			6 448		96	
41	ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT RETAIL PUMP SALES TRANSPORTATION			-	267	131	
4 -	AGRICULTURE RESIDENTIAL	546	~	6 448 606 32 294	267 162 1 637	227 198 25 121	-
4.	PUBLIC ADMINISTRATION COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL			764 27 912	174 1 799	1 495 20 373	
46	STATISTICAL DIFFERENCE	-	-2 175	1 023	- 995		_

TABLEAU 12B. L'ENERGIE, PRIMAIRE ET SECONDAIRE - COLOMBIE-BRITANNIQUE - 1981 TRIMESTRE 3

				TOTAL OF THE STREET	- COLO TIBLE.	-BRITANNIQUE - 1981 TRIMESTRE 3
TOTAL PRIMARY SOURCES		COKE OVEN	REFINED PETROLEUM PRODUCTS	THERMAL ELECTRICITY	PPIMARY AND SECONDARY	
TOTAL DES SOURCES PRIMAIRES	COKE	GAZ DE FOURS A COKE	PRODUITS PETROLIERS	ENERGIE ELECTRIQUE	TOTAL PRIMAIRE ET	
L WIMMING 2			RAFFINES	(THERMIQUE)	SECONDAIRE	
	KILOTONNES	GIGALITRES	MEGALITRES	Air	1	- CUMULATIF DE L'ANNEE -
	84 7	41 2		1 4 +		PRODUCTION
	47 5 10 3		11 6 210 2			EXPORTATIONS
			847 0			IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER REGIONS
	-0 4		36 4			VARIATION DES STOCKS
	145		0 6			TRANSFERTS INTER PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS
	33 4	41 2	8 337.2	1 224.5		DISPONIBILITE
			29 2			TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES
			46 0			- PAR INDUSTRIES
						B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES
	33.4	41.2	9 262 0			DIPRODUCTION DE VAPEUR
***	30.4	41.2	8 262 0	1 224 5		DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION
	22.4		55.00			USAGE NON-ENERGETIQUE
***	33 4	41 2	7 227 5	•		USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL
	-	_	179 2	†		MINES DE FER TOTAL MINIER
		41 2	4 s	•		PATES ET PAPIER
	λ.	1 - 2	x			SIDERURGIE
	X X		x >			FABRICANTS DE CIMENT
			٠ (.			RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES 2
	33 4	41 2	\$1 7 E2E C			MANUFACTURIER AUTRES 2
	33 4	41.2	535 6			TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER
	22.4		85 7	+		CONSTRUCTION
***	33 4	41 2	1 033 0	†		TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS
			4++4			LIGNES AERIENNES 3
			-15	1		MARITIMES 3
			F: -]	4		TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN 3
	_	_	5 033 7			VENTES AU DETAIL (POMPES) 4
			1/1/			TRANSPORT 4 AGRICULTURE 4
			51 · · · ·	•		DOMESTIQUE 4
			400			ADMINISTRATION PUBLIQUE COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS 4
	**	-	25 1	•		DIFFERENCE STATISTIQUE 4
		TenA	.1			
633 206	. 443	766	. `1 55	44 -		
662 334	1 390	, 00	47	* **	· • 1 1 a.	PRODUCTION EXPORTATIONS
2 689 537 018	de		H 147		7	IMPORTATIONS
7 407 30	10				× 4 * *	VARIATION DES STOCKS
515	417		18.4		1.+	TRANSFERTS INTER PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS
503 717	963	766	311 619	4 408		DISPONIBILITE
55						TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE PAR SERVICES
868 3 500			19.49			- PAR INDUSTRIES II
276 818						B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES
						DIPRODUCTION DE VAPEUR
222 477	963	766	308 649	4 408	537 264	DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION
			[10]	†		USAGE NON ENERGETIQUE
	963	766	267 991	†	493 004	USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL 17
	_	_	6 981	Ť	18 814	MINES DE FER TOTAL MINIER
			4.5 (1915)	†	.,	PATES ET PAPIER
	×	,,		†		SIDERURGIE FONTE ET AFEINAGE
	X X		,	İ		FABRICANTS DE CIMENT
			* *	†		RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES
	000	3.00		†	1 +1	MANUFACTURIER AUTRES
	963	766	22 090	†	115 208	TOTAL MANUFACTURIER FURESTIER
			+ 4	Ť	0.000	CONSTRUCTION
	963	766	41 383	†	146 334	TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROWIERS
			.* 1	1	16 743	CIONES AERIENNES
			- 12	†	4121	MARITIMES PIPELINES
			1 1	Î	A 140	TRANSPORT CUMMER, IAL ET EN COMMUN
				†	190 041	TRANSPORT 44
	_	_	151 195			
	-	-	183 (98	†	10.019	AGRICULTURE
	-	-	:	† †	2.419	AGRICULTURE DOMESTIQUE
	_	-	1	Ť	10.019	AGRICULTURE

TABLE 12C. REFINED PETROLEUM PRODUCTS - BRITISH COLUMBIA - 1981 QUARTER 3

		REFINERY LPG'S	STILL GAS	MOTOR GASOLINE	KEROSENE & STOVE OIL	DIESEL FUEL OIL	LIGHT FUEL OIL
		GPL DES	GAZ DE	ESSENCE	- MAZOUTS	CARBURANT	MAZOUTS
		RAFFINERIES	DISTILLATION	A MOTEUR	POUR POELES	DIESEL	LEGERS
	- QUARTER 3 -			THOUSANDS OF	CUBIC METRES		
1	PRODUCTION	62.3	92 5	1 042.9	63.3	645 3	21 9
2 3	EXPORTS IMPORTS			-		_	-
4 5	INTER-REGIONAL TRANSFERS STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)	-3.6 -1.9		100.5 - 100.6	-2.5 16.2	25 7 -0 5	15 8 17 7
6 7	INTER-PRODUCT TRANSFERS OTHER PRODUCTS USED			0.4 0.2	-24.6 -	56 8	78 9 -
8	AVAILABILITY TRANSFORMED TO OTHER FUELS:	60.5	92.5	1 244.5	20.0	614.8	67.4
9	A) ELECTRICITY - BY UTILITIES - BY INDUSTRY	-			-	9 1 8 7	~
13	D) STEAM GENERATION NET SUPPLY	60.5	92.5	1 244.5	20.0	596.9	67.4
15 16	PRODUCER CONSUMPTION NON-ENERGY USE	†	92 5	-4.5		3 1	
17 18	ENERGY USE - FINAL DEMAND IRON MINES	†	-	1 236.3	8.8	587.8 X	60.0
19	TOTAL MINING	†	-	-	0.6	41.3	0.3
21	PULP AND PAPER IRON AND STEEL	†		-		0 1 X	
22 23 25	SMELTING AND REFINING CEMENT CHEMICALS	†		-		x 0 7	-
26	OTHER MANUFACTURING	†		-	0.9	15 9	5.0
27 28	TOTAL MANUFACTURING FORESTRY	Ť	pon.	_	0.9	19.0 58 1	5.0 - 2.9
29 30	CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIAL	†	-	-	1.6	31 2 149.5	8.2
31 30	RAILWAYS CANADIAN AIRLINES	†			97	96 6	-
33 35	FOREIGN AIRLINES DOMESTIC MARINE FOREIGN MARINE	1				83 0	
36 38 39	PIPELINES ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT	†	~	70.0		95 29 1571	
40	RETAIL PUMP SALES	†		1 028.1	-	25 8	-
41 42	TRANSPORTATION AGRICULTURE	†	-	1 098.0 54.2	-	375.0 20 1	-
43 44 45	RESIDENTIAL PUBLIC ADMINISTRATION	Ţ	-	14.8	3 8 0.2	40 0	38 9
46	COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL STATISTICAL DIFFERENCE	t	-	69.3 12.7	3.2 11.2	6.0	10 9 7.3
				TERAJ	DULES		
1 2	PRODUCTION EXPORTS	1 695	3 858	36 145	2 385	24 962	848
3 4	IMPORTS INTER-REGIONAL TRANSFERS	95		3 482	- -94	994	610
5	STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.) INTER PRODUCT TRANSFERS	~52		-3 486 14	610 - 926	-19 2 195	685 3 052
8	OTHER PRODUCTS USED AVAILABILITY	1 652	3 858	8 43 136	755	23 780	2 605
ږ	TRANSFORMED TO OTHER FUELS A) ELECTRICITY - BY UTILITIES	1 032	3 030		733	354	2 003
10 13	- BY INDUSTRY D) STEAM GENERATION					338	
14 15	NET SUPPLY PRODUCER CONSUMPTION	1 652	3 858 3 858	43 136 - 155	755	23 089	2 605 l
16 17	NON ENERGY USE ENERGY USE - FINAL DEMAND	1	0 000	42 851	333	22 735	2 322
l 8 19	IRON MINES TOTAL MINING	†		42 031	-	X	
	PULP AND PAPER IRON AND STEEL	†	-	_	24	1 597	12
23	SMELTING AND REFINING CEMENT	†		-		X	
. 5	CHEMICALS OTHER MANUFACTURING	†		_	34	27 617	194
27	TOTAL MANUFACTURING FORESTRY	†	-	-	34	734	194
30	CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIAL	†		-	1	2 246 1 208	112
3.	RAILWAYS CANADIAN AIRLINES	1	_		59	5 785 3 738	318
13	FOREIGN AIRLINES DOMESTIC MARINE	1				2.010	
3+ 3e	FOREIGN MARINE PIPELINES	†				3 212 369	
5 ^{C4}	ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT RETAIL PUMP SALES	†		2 426 35 633	-	111 6 078 998	
41	TRANSPORTATION AGRICULTURE	†	-	38 058	-	14 506	-
1 .	RESIDENTIAL PUBLIC ADMINISTRATION	1		1 880	145	7/9	1 506
.;· 46	COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL STATISTICAL DIFFERENCE	1		513 2 400	8 121	1 547	77 420
	The state of the s	†		439	420	233	282

TABLEAU 12C. PRODUITS PETROLIERS RAFFINES - COLOMBIE-BRITANNIQUE - 1981 TRIMESTRE 3

MAJOR Color Colo							NITALI NIQUE - 1981 ERIMESTRE 3
MALEST DE MATERIA CAMBA MALEST DE MATERIA CAMBA 110 70 1888 74 1988 70 1	HE AVY	PETROLEUM COKE					
MINITES OF MITTERS CORNES MINITES OF MITTERS CORNES	MAZOUTS	COKE					
MALIES OF MINIST CIRES 110 70 186.8							
119 7 0							
11.9 7.0 188.5 54 188.5 58.5 188							- TRIMESTRE 3 -
1			MILLIERS DE N	METRES CUBES			
1		119	7 0	184 8			
1	.*		_	_			440000000000000000000000000000000000000
328.6		31 4				7 10 9	TRANSFERTS INTER-REGIONS 4
1926 78.5 22.9 206.7 192.2 2.869 205-09 192.2 2.869 205-09 192.2 2.869 205-09 192.2 2.869 205-09 192.2 2.869 2.8			-0.2	-0 3		2.4. 4	TOTALOGGOVO WILLIAM
10	328 9	78.5			152.2		AUTRES MATIERES UTILISEES 7
335.6 78.5 22.9 206.7 15.2 2 86.79 315.7 - 15.2 186.6 - 2 80.1 15.2 186.6 - 2 80.1 15.2 186.6 - 2 80.1 15.2 186.6 - 2 80.1 15.2 186.6 - 2 80.1 15.2 186.6 - 2 80.1 15.2 186.6 - 2 80.1 15.2 186.6 - 2 80.1 15.2 186.6 - 2 80.1 15.2 186.6 - 2 80.1 15.2 186.6 - 2 80.1 15.2 186.6 - 2 80.1 15.2 186.6 - 2 80.1 15.2 186.6 - 2 80.1 15.2 186.6 18			4.6.3	200.7	127.7	2 888 9	
325.6	3.1						A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES 9
19	225.0	70.5					
196.6 199.6 281.2 281.			22.9				DISPONIBILITE NETTE 14
15.2 196.6 2.421.4 196.6 2.421.4 196.5 1	2167	66 6					110105 11011 5115555555
118		_	15.2	196.6	-		USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL 17
116		-	-	_	-		
FONTE ET APPRIAGE 12 13 14 14 14 14 15 15 15 15	114.4						PATES ET PAPIER 20
116	,					ī.	
1160							FABRICANTS DE CIMENT 23
1197						22.0	Addanger of the control of the contr
1197		_	-	-	-		FO
1-11						34 N	20
1.15	1197	-	-	-	-		00005750 5555
1.11		-	2.5			145 2	LIGNES AERIENNES CANADIENNES 32
1744			-	2/9			
174.4 - 2.5 171.1 - 105.9 TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN 39 1 105.9 105.9 1 105.9 105.9 1 105.9 105.9 105.9 105.9 105.9 105.9 105.9 105.9	5,18						LIGNES MARITIMES ETRANGERES 36
174.4 - 2.5 171.1 - 1 82.11						1	***************************************
Addition	174 4	_	2.5	171.1			VENTES AU DETAIL (POMPES) 40
1	0 :		2	272.2		24.4	AGRICULTURE 42
10			2.1	15 6			DOMESTIQUE
TERAJOULES		-				1. 4	COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS 45
1			1./	10.1	-43 0	18 4	DIFFERENCE STATISTIQUE 46
1			TERAJO	ULES			
1 495		504	236	6 640	1 40	m 2 32 1	PRODUCTION
1 329 621 -23		1 495					EXPORTATIONS 2
13 727 3 328 768 7 426 6 744 107 778		1 329			~ 5	(n×1	TRANSFERTS INTER-REGIONS 4
13 727 3 328 768 7 426 6 744 107 778 107 778 13 727 3 328 768 7 426 6 744 107 778 12		_					TO A LOSS OF THE COLUMN TO THE
TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES 1	13 727	2 229			6 744		AUTRES MATIERES UTILISEES 7
13 297 3 328 768 7 426 6 744 106 957 DIPRODUCTION DE VAPEUR 13 14 14 15 15 16 2 824	10 /2/	3 320	700	7 420	6 /44	107 778	
13 597 3 328 768 7 426 6 744 106 957 13 15 15 14 15 15 15 15 15	1 5.						A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES 9
13 216							D)PRODUCTION DE VAPEUR
2 824							
138						2.1 (44	
138	13 216	100	510	7 063	-		
## A PATES ET PAPIER 20 21 21 22 22 22 23 23 24 24 24		_	-	-	_	1 772	TOTAL MINIER 19
FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES PRODUITS CHIMIQUES FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES FABRICANTS DE CIMENT FORTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT FORTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT FABRICANTS DE CIMENT FABRICANT SE CHIMIQUES FABRICANTS DE CIMENT FABRICANT SE CHIMIQUES FABRICANT SE CHIMIQUES FABRICANT SE CHIMIQUES FABRICANT SE CHIMIQUES FABRICANT SE CHIMIQUES FABRICANT SE CHIMIQUES FABRICANT SE CHIMIQUES FABRICANT SE CHIMIQUES FABRICANT SE CHIMIQUES FABRICANT SE CHIMIQUES FABRICANT SE CHIMIQUES FABRICANT SE CHIMIQUES FABRICANT SE CHIMIQUES FABRICANT SE CHIMIQUES FABRICANT SE CHIMIQUES FABRICANT SE CHIMIQUES FABRICANT SE CHIMIQUES FABRICANT SE CHIMIQUES FABRICANT SE CHIMIQUES FABRICANT SE CHIMIQUE FABRICANT SE CHIMICUT	4 5 4						PATES ET PAPIER 20
PRODUITS CHIMIQUES 25 MANUFACTURIER - AUTRES 26 4 841 5 802 TOTAL MANUFACTURIER - AUTRES 26 4 841 5 802 FORESTIER 27 2 1 CONSTRUCTION 29 4 997	1 X						FONTE ET AFFINAGE 22
MANUFACTURIER - AUTRES 26							PRODUITS CHIMIQUES 25
2 FORESTIER 28 1 CONSTRUCTION 29 29 29 29 29 29 29 2	4 841						MANUFACTURIER - AUTRES 26
1						2 1	FORESTIER 28
3 : SOCIETES FERROVIERS 31							CONSTRUCTION 29
## 1	- 337	-		-		3	SOCIETES FERROVIERS 31
S							LIGNES AERIENNES CANADIENNES LIGNES AERIENNES ETRANGERES
PIPELINES						8	LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES
## TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN 36 VENTES AU DETAIL (POMPES) 41 7 278 - 85 6 148 - 66 075 TRANSPORT 41 2 AGRICULTURE 1 36 - 70 561 3 ADMINISTRATION PUBLIQUE 31 355 354 4 CUMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS 31 1						0.00	PIPELINES
7 278 - 85 6 148 - 66 075 TRANSPORT 2 - AGRICULTURE 41 1 DOMESTIQUE 41 - 70 561 3 II ADMINISTRATION PUBLIQUE 45 - 355 354 4 4 COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS 45							TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN
2 - AGRICULTUPE 1 DOMESTIQUE - 70 561 3 - ADMINISTRATION PUBLIQUE 1 355 354 4 - COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS	7 278		85	6 148	_	66 075	TRANSPORT 41
- 70 561 3 I ADMINISTRATION PUBLIQUE 355 354 4 COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS 4			_				AGRICULTURE V
		-				3 ()	AGMINISTRATION PUBLIQUE
40					1 532		

TABLE 12D. REFINED PETROLEUM PRODUCTS - BRITISH COLUMBIA - 1981 QUARTER 3

		REFINERY LPG'S	STILL GAS	MOTOR GASOLINE	KEROSENE & STOVE OIL	DIESEL FUEL OIL	LIGHT FUEL OIL
		GPL DES RAFFINERIES	GAZ DE DISTILLATION	ESSENCE A MOTEUR	MAZOUTS POUR POELES	CARBURANT DIESEL	MAZOUTS LEGERS
1	- YEAR TO DATE -		<u> </u>	THOUSANDS OF	CUBIC METRES	1	
	PRODUCTION EXPORTS	165.0	254.2	3 077.0	259.8	2 012.5	35.
,	IMPORTS INTER-REGIONAL TRANSFERS STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.) INTER-PRODUCT TRANSFERS	-5.6 -1.5 -5.9	- - -	259.3 -13.7 16.2	-32.8 30.1 - 130.1	158.8 9.1 - 352.3	-55. 19. 473.
	OTHER PRODUCTS USED AVAILABILITY TRANSFORMED TO OTHER FUELS:	155.0	254.2	0.5 3 366.7	66.7	1 809.9	434.
3	A) ELECTRICITY — BY UTILITIES — BY INDUSTRY			- -		29.1 27.1	an.
3	D) STEAM GENERATION NET SUPPLY PRODUCER CONSUMPTION	155.0	254.2 254.2	3 366.7 -4.3	66.7 0.2	1 753.7 6.2	434 .
	NON-ENERGY USE ENERGY USE - FINAL DEMAND IRON MINES	† †		3 312.3	67.0 —	1 745.6 X	431
	TOTAL MINING PULP AND PAPER	†	-		3.0	157.7	1
,	IRON AND STEEL SMELTING AND REFINING	1	-	-		0.2 X	
	CEMENT CHEMICALS OTHER MANUFACTURING	1			- - 4.2	X 1.7 41.7	30
	TOTAL MANUFACTURING FORESTRY	†	_		4.2	49.5 229.5	30
	CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIAL	†	_		0.3 7.5	79.2 515.8	7 40
	RAILWAYS CANADIAN AIRLINES FOREIGN AIRLINES	†				221.6	
	DOMESTIC MARINE FOREIGN MARINE	†	_		-	238.1 33.3	
	PIPELINES ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT RETAIL PUMP SALES	†		174.7 2 799.9		8.7 483.5 66.0	
	TRANSPORTATION AGRICULTURE		-	2 974.6 100.8	-	1 051.1 60.8	
3	RESIDENTIAL PUBLIC ADMINISTRATION	†		43.5	43.2 1.3	109.1	311 15
5	COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL STATISTICAL DIFFERENCE	†	_	193.5 58.6	15.1 -0.5	1.9	65 2
				TERAJ	OULES		
	PRODUCTION EXPORTS	4 458	10 609	106 649	9 789 –	77 842 1	1 38
	IMPORTS INTER-REGIONAL TRANSFERS STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)	- 146 -42	_	8 988 - 475	-1 237 1 134	6 144 351	-2 1 7
	INTER-PRODUCT TRANSFERS OTHER PRODUCTS USED	- 169 -	=	560 17	-4 904 -	-13 627 1	18 30
	AVAILABILITY TRANSFORMED TO OTHER FUELS:	4 184	10 609	116 689	2 515	70 007	16 78
	A) ELECTRICITY - BY UTILITIES - BY INDUSTRY D) STEAM GENERATION	-	=			1 127 1 047	
	NET SUPPLY PRODUCER CONSUMPTION	4 184	10 609 10 609	116 689 - 148	2 515 8	67 834 241	16 78
	NON-ENERGY USE ENERGY USE - FINAL DEMAND IRON MINES	† †	_	114 806	2 525	67 519 X	16 70
	TOTAL MINING PULP AND PAPER	†	_	_	114	6 099	;
	IRON AND STEEL SMELTING AND REFINING	†	_		_	9 X	
	CEMENT CHEMICALS OTHER MANUFACTURING	†		_	157	X 66 1 613	1 16
	TOTAL MANUFACTURING FORESTRY	+	_	_	157	1 916	1 16
	CONSTRUCTION	1	-	_	11	8 876 3 062	30
	TOTAL INDUSTRIAL RAILWAYS CANADIAN AIRLINES	1 1	-	_	281	19 953 8 570	1 54
	FOREIGN AIRLINES DOMESTIC MARINE		_	-	_	9 211	
	FOREIGN MARINE PIPELINES	†	-	_	_	1 287	
	ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT RETAIL PUMP SALES		_	6 054	_	335 18 701	
	TRANSPORTATION	†	_	97 045 103 099	-	2 553 40 656	
	AGRICULTURE RESIDENTIAL	į į	-	3 495	1 628	2 353	12 03
	PUBLIC ADMINISTRATION COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL	+	-	1 507	48	4 220	60
	COMMENSIAL AIRD OTHER INSTITUTIONAL	1	_	6 705	567	-	2 51

TABLEAU 12D. PRODUITS PETROLIERS RAFFINES - COLOMBIE-BRITANNIQUE - 1981 TRIMESTRE 3

			TIS PETROLIE	RS RAFFINES -	COLOMBIE-BR	RITANNIQUE - 1981 TRIMESTRE 3
FUEL OIL	COKE	AVIATION GASOLINE	AVIATION TURBO FUEL	NON-ENERGY PRODUCTS	TOTAL REFINED PRODUCTS	
MAZOUTS LOURDS	COKE PETROLIER	ESSENCE D'AVIATION	CARBU- REACTEUR	PRODUITS NON- ENERGETIQUES	TOTAL DES PRODUITS RAFFINES	
		MILLIERS DE M	METRES CUBES			- CUMULATIF DE L'ANNEE -
*31.4	32.5	10.7	540.1	208 5	7 3301 9	PRODUCTION
16 1 1 3 6 3	72.1	_		1 5 7 8	1100	EXPORTATIONS
118	77.5	33.3	-1.2	141 7	0100 941	IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS
20 G 2 C	_	-0.3 -0.6	3.3 -8.7	11.3 6.4	36.4	VARIATION DES STOCKS
1 146.4	100.1		0.1	***	1.6	TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES
	182.1	43.7	527.0	351.5	8 337.2	DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES
U 1 18 9					.4.	A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES
					41	- PAR INDUSTRIES D)PRODUCTION DE VAPEUR
1 127 3	182.1 32.5	43.7	527.0 0.1	351.5 0.6	8 262 0	DISPONIBILITE NETTE
1 110 6	147.1		-	408 0	445 .	AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE
1 1186	-	33.2	518.9	_	7 227 5	USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL MINES DE FER
16.6 4 s. /	-	-	-	-	179 2	TOTAL MINIER
					4 1, 2	PATES ET PAPIER SIDERURGIE
, x					X X	FONTE ET AFFINAGE
10 /					7 .	PRODUITS CHIMIQUES
451 7	_	-	_	_	535 6	MANUFACTURIER - AUTRES 2
1.4					* * * * *	FORESTIER 2
469.8	m.	_	-	_	1 033 0	CONSTRUCTION 2 TOTAL INDUSTRIEL 3
	40	6.2	389.2		. 31 +	SOCIETES FERROVIERS 3
360.5	-	-	71.0	_	11.	LIGNES AERIENNES CANADIENNES 3 LIGNES AERIENNES ETRANGERES 3
1800 8					598 + .14 .	LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES LIGNES MARITIMES ETRANGERES 3
					# ' (**)	PIPELINES 3
					, him i	TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN VENTES AU DETAIL (POMPES) 4
541 6	_	6.2	460.2	-	5 033 7 161 /	TRANSPORT AGRICULTURE 4
+ 1 18 c	_	4.1	33 5		5F .	DOMESTIQUE 4
c 3 .	-	22 9	25 3	_	4,00 ()	ADMINISTRATION PUBLIQUE COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS 4
-09	2.5	10.5	8.0	-57.1	25 1	DIFFERENCE STATISTIQUE 4
		TERAJO	DULES			
1 121	1 378	358	19 407	8 942	271 336	PRODUCTION
4.11	3 055	_	_	55 305	477 - 799	EXPORTATIONS IMPORTATIONS
11 341	3 284	1 115 -10	-44 120	5 757 317	· · 045	TRANSFERTS INTER-REGIONS
14.2 ⁴	60	-19	- 314	242	. 259 153	VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER PRODUITS
47 839	7 717	1 465	18 934	-1 14 873	311 619	AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE
						TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES
'w:					: 1 %	A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES
47 043	7 717	1 465	18 934	14 873	308 649	DIPRODUCTION DE VAPEUR
	1 378		2	22	10 448	DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION
46 681	6 234	1 114	18 644	16 946	267 991	USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL 17
x.					100	MINES DE FER
694	-	-	_	_	6 981	TOTAL MINIER PATES ET PAPIER 2
1					·	SIDERURGIE 2.
,						FABRICANTS DE CIMENT 2
::-						PRODUITS CHIMIQUES 2 MANUFACTURIER AUTRES 2
18 850	-	-	-	-	22 090	TOTAL MANUFACTURIER 27
					1.0 (3.8)	CONSTRUCTION
19 603	-	-	-	-	41 383	TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS 3
	-	207	13 984		11 (10)	LIGNES AERIENNES CANADIENNES 13
199			2 550		4.57	LIGNES AERIENNES ETRANGERES LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES
100					7.50	LIGNES MARITIMES ETRANGERES .
						TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMIN
22 602	-	207	16 534	-	183 .98	TRANSPORT 41
					9-540	AGRICULTURE From ESTIQUE
		139	1 202		79-507	AUMINISTRATION PUBLIQUE
- 37	105	768 351	908 288	-2 096	7.79	DIFFERENCE STATISTIQUE OFFICE STATISTIQUE OFFICE STATISTIQUE
						100

BRITISH COLUMBIA - 1981 QUARTER 3

TABLE 12E. NON-ENERGY REFINED PETROLEUM PRODUCTS

		PETROCHEMICAL FEEDSTOCKS	NAPHTHA SPECIALTIES	ASPHALT	LUBRICATING OILS AND GREASES	OTHER PRODUCTS	TOTAL NON-ENERGY PRODUCTS
			QUARTER 3	THOUSANDS OF	CUBIC METRES	TRIMESTRE 3	
1 2 3 4 5 6	PRODUCTION EXPORTS IMPORTS INTER-REGIONAL TRANSFERS STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.) INTER-PRODUCT TRANSFERS OTHER PRODUCTS USED	21.6	7.5 0.5 -0.6 36.7 0.2	86.9 — 18.5 –35.5 —	0.5 0.1 1.6 19.8 -1.6 4.0	-86.6 	29.9 0.6 2.6 55.4 -64.2 0.7
8 15 16 29 30	AVAILABILITY PRODUCER CONSUMPTION NON-ENERGY USE CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIAL TRANSPORTATION	19.7 - 20.0 - 20.0	-30.1 	140.9 - 139.3 131.3 138.2	27.4 0.1 26.9 1.3 13.3	-5.7 0.1 1.8 -	152.2 0.2 195.1 132.6 171.5 6.1
41 45 46	TRANSPORTATION COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL STATISTICAL DIFFERENCE	-0.2	7.1 -37.2	1.1 1.6	7.5 0.5	1.8 -7.7	17.5 -43.0

TABLE 12F. COAL DETAILS

		CANADIAN BITUMINOUS	SUB BITUMINOUS	LIGNITE	ANTHRACITE	IMPORTED BITUMINOUS	TOTAL ALL TYPES
			QUARTER 3			TRIMESTRE 3	
				KILOT	ONNES		
1	PRODUCTION	3 116 4	_				3 116 4
2	EXPORTS	2 860.6	max .	_	_	_	2 860.6
3	IMPORTS	_	_	-	_		_
4	INTER-REGIONAL TRANSFERS	-16.2	0.8	_	_	_	-15.4
5	STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)	185.1	-	-	_	***	185.1
7	OTHER ADJUSTMENTS	15.4	-0.8	_	_	_	14.6
8	AVAILABILITY TRANSFORMED TO OTHER FUELS:	70.0	-	-	-	-	70.0
9	A) ELECTRICITY - BY UTILITIES	-	_	_	_	_	-
0	- BY INDUSTRY	_		_	_	-	-
1	B) COKE AND MANUFACTURED GASES	39.8	_	-	-	_	39.8
3	D) STEAM GENERATION	-	wn	-	_	-	-
4	NET SUPPLY	30.2		_	ena.	_	30.2
.5	PRODUCER CONSUMPTION		_	_	-	_	
6	NON-ENERGY USE		-	_	_	_	
7	ENERGY USE - FINAL DEMAND	30.1	-	_	-	-	30.1
.9	TOTAL MINING	_	_	_	_	_	_
0	PULP AND PAPER	_	_	_	_	_	_
1	IRON AND STEEL	_	-	_	_	_	
2	SMELTING AND REFINING	X	_	-	_	-	X
23	CEMENT	X	-	_	-	-	X
5	CHEMICALS	-	-	-	-	-	-
6	OTHER MANUFACTURING	-	-	-	444	-	-
7	TOTAL MANUFACTURING	14.1	_	_	_		14.1
3	RESIDENTIAL	16.0		_	_	_	16.0
4	PUBLIC ADMINISTRATION	-	***		_	_	_
15	COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL				_		_

TABLE 12G. ELECTRICITY GENERATED FROM FOSSIL FUELS

		COALS CHARBON	NATURAL GAS	DIESEL FUEL OIL CARBURANT DIESEL	LIGHT FUEL OIL MAZOUTS LEGERS	HEAVY FUEL OIL MAZOUTS LOURDS	TAR, PITCH, PETROL. COKE GOUDRON, BRAI COKE DE PETR
				GIGAWAT	T HOURS		
1 2 3	ELECTRICITY GENERATED: BY UTILITIES BY INDUSTRY TOTAL	- - -	2 35 36	QUAR [*] 29 30 59	TER 3	_ 24 24	-
4 5 6	ELECTRICITY GENERATED: BY UTILITIES BY INDUSTRY TOTAL	<u>-</u>	18 157 174	YEAR TO 92 94 186	O DATE	145 145	-

COLOMBIE-BRITANNIQUE - 1981 TRIMESTRE 3

TABLEAU 12E. PRODUITS PETROLIERS RAFFINES NON-ENERGETIQUES

ALIMENTATION PETROCHIMIQUE	PRODUITS SPECIAUX/ BASE NAPHTHE	ASPHALTE	HUILES ET GRAISES LUBRIFIANTES	AUTRES PRODUITS	PRODUITS NON ENERGETIQUES		
	YEAR TO DATE	MILLIERS DE N	CU METRES CUBES	MULATIF DE L'ANI	NEE		
57 4 	21.7 11 02 -03 37.4 0.8 	217.1 	0.9 0.4 5.0 62.7 -1.8 12.8 82.7 0.1 83.8 3.3 42.0 17.0 24.7 -1.2	-88.5 - 2 6 46 0 -35 2 -7 212.0 0.4 6.8 6 8	208.5 15 7.8 141.7 11.3 6.4 351.5 0.6 408.0 211.7 336.8 17.0 54.1 -57.1	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERS UTILISEES DISPONIBILITE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL TRANSPORT COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS DIFFERENCE STATISTIQUE	

TABLEAU 12F. DETAILS DE CHARBON

BITUMINEUX CANADIEN	F T AN THE Y	, ,N 1f	ANTHRA 1;	ELLIMING >	T TA		
	YEAR TO DATE			M. AT > 1 . Atviv	ı į		
		KILOTO	ONNES				
8 664 6	_	***	-	_	8 664 6	PRODUCTION	,
8 184 1		-	-		8 184 1	EXPORTATIONS	2
-		-	_	-	_	IMPORTATIONS	3
- 259 8	2.7	-	-	-	- 257.1	TRANSFERTS INTER-REGIONS	4
67 3	-	-	**	-	67 3	VARIATION DES STOCKS	5
19.4	~2.7	-	-	-	16.7	AUTRES AJUSTEMENTS	7
172.8	-	-	_		172.8	DISPONIBILITE	8
						TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES	
-		-	-	_		A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES	9
110.4	-	-	-	-	-	- PAR INDUSTRIES	10
119.4	-	-	-	-	119 4	B) COKE ET GAZ MANUFACTURE	11
			-	-	-	D)PRODUCTION DE VAPEUR	13
53.4	-			-	53.4	DISPONIBILITE NETTE	14
	-	-	-	-		AUTOCONSOMMATION	15
0 1		-	-	-	0.1	USAGE NON-ENERGETIQUE	16
53.3	-	844	_	-	53.3	USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL	17
-	-	-	_	***		TOTAL MINIER	19
-	-		_	_	_	PATES ET PAPIER	20
-	-		-	-	-	SIDERURGIE	21
X		_	-	-	Х	FONTE ET AFFINAGE	22
X	-	-	_	-	X	FABRICANTS DE CIMENT	23
-	-		-	-		PRODUITS CHIMIQUES	25
-		**	-	Wite	-	MANUFACTURIER - AUTRES	26
33.3	-	_	-	_	33.3	TOTAL MANUFACTURIER	27
20 0	-		-		20 0	DOMESTIQUE	43
		_	-	-	-	ADMINISTRATION PUBLIQUE	44
						COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS	15

TABLEAU 12G. ENERGIE ELECTRIQUE PRODUITE A PARTIR DES COMBUSTIBLES

MANUFACTURED GASES GAZ MANUFACTURES	WOOD	SPENT PULPING LIQUOR LESSIVE DE PATE EPUISEE	OTHER AUTRE	STATION SERVICE CONSOMMATION DE CENTRALE	TOTAL ALL FUELS TOTAL DES COMBUSTIBLE		
		GIGAWATT	HEURES				
		TRIMES	TRE 3				
				-7		PRODUCTION DE L'ENERGIE ELECTRIQUE	
_	61	69	_	-/	24 219	PAR SERVICES PAR INDUSTRIES	1
-	61	69	-	-7	243	TOTAL	3
		CUMULATIF [DE L'ANNET				1
						PRODUCTION DE L'ENERGIE ELECTRIQUE	
-			-	-21	89	PAR SERVICES	1 4
-	329	412	-	_	1 136	PAR INDUSTRIES	5
	329	412	-	-21	1 224	TOTAL	6

TABLE 13A. PRIMARY AND SECONDARY ENERGY - YUKON AND NWT - 1981 QUARTER 3

		COAL	CRUDE OIL	NATURAL GAS	GAS PLANT NGL'S	HYDRO AND NUCLEAR ELECTRICITY	STEAM (SEE INTRO)
		CHARBON	PETROLE BRUT	GAZ NATUREL	LGN DES USINES DE GAZ	ELECTRICITE (HYDRO ET NUCLEAIRE)	VAPEUR (VOIR INTRO)
	- QUARTER 3 -	KILOTONNES	MEGALITRES	GIGALITRES	MEGALITRES	GWH	KILOTONNES
1	PRODUCTION		55 7	3.0	_	115 3	
2	EXPORTS		_	_	0.1	-	_
3 4	IMPORTS INTER-REGIONAL TRANSFERS		9 9	-	5.8		-
5	STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.) INTER-PRODUCT TRANSFERS		9 9	-	-	-	-
7 8	OTHER ADJUSTMENTS AVAILABILITY		45.8	3.0	5.7	115.3	_
9	TRANSFORMED TO OTHER FUELS:		_			_	_
10	A) ELECTRICITY - BY UTILITIES - BY INDUSTRY			-		-	
11	B) COKE AND MANUFACTURED GASES C) REFINED PRODUCTS	_	45 7	-	-	_	-
13	D) STEAM GENERATION NET SUPPLY	_	0.1	3.0	5.7	115.3	_
15	PRODUCER CONSUMPTION		-	-	=	22.4	-
16	NON-ENERGY USE ENERGY USE - FINAL DEMAND	_	_	3.0	4.9	173.4	-
18 19	IRON MINES TOTAL MINING	-	_	_	_	85.8	_
20	PULP AND PAPER	-	_	-	_		-
21	IRON AND STEEL SMELTING AND REFINING		-		-	-	_
23	CEMENT PETROLEUM REFINING		_	- -	×	-	
25 26	CHEMICALS OTHER MANUFACTURING	-	_	_	X	_	_
27	TOTAL MANUFACTURING		-	-	1.5	-	-
28 29	FORESTRY CONSTRUCTION	_	_		-		_
30	TOTAL INDUSTRIAL RAILWAYS	-	_	_	1.5	85.8	_
34	AIRLINES	-	_	_	-	_	_
37	MARINE PIPELINES	**	-	-	-	-	_
39 40	ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT RETAIL PUMP SALES	-	-	-	-	-	_
41	TRANSPORTATION	-	-	-	_	-	-
42	AGRICULTURE RESIDENTIAL	_	_	3.0	1.5	39.5	-
44	PUBLIC ADMINISTRATION COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL		-		1.9	1.9 46 3	-
46	STATISTICAL DIFFERENCE	-	0.1	-	0.8	-	-
				TERAJ	OULES		
1	PRODUCTION		2 145	112	_	415	-
2 3	EXPORTS IMPORTS			-	2 -		_
4 5	INTER-REGIONAL TRANSFERS STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)	_	381	_	151	-	
6	INTER-PRODUCT TRANSFERS OTHER ADJUSTMENTS		301	*		_	-
8	AVAILABILITY	_	1 764	112	149	415	_
q	TRANSFORMED TO OTHER FUELS: A) ELECTRICITY - BY UTILITIES			_		_	-
10	 BY INDUSTRY B) COKE AND MANUFACTURED GASES 		-		-	_	_
12	C) REFINED PRODUCTS D) STEAM GENERATION	-	1 761		-		
14	NET SUPPLY	_	3	112	149	415	-
15 16	PRODUCER CONSUMPTION NON-ENERGY USE	_	_	-	1	81	
17 18	ENERGY USE - FINAL DEMAND IRON MINES	-	-	112	129	624	-
19	TOTAL MINING	_	_	-	_	309	_
'O 1	PULP AND PAPER IRON AND STEEL				Aud	_	
?	SMELTING AND REFINING CEMENT		-	-	-		-
. 1	PETROLEUM REFINING			-	X	-	
215	CHEMICALS OTHER MANUFACTURING			_	×		-
27	TOTAL MANUFACTURING FORESTRY	-	-	-	42	_	-
30	CONSTRUCTION				_	-	
30	TOTAL INDUSTRIAL RAILWAYS		-	-	42	309	-
17	AIRLINES MARINE			-	-		
38	PIPELINES ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT						-
41	RETAIL PUMP SALES			_	-	-	
41	TRANSPORTATION AGRICULTURE	-	~	-	-	- 5	-
4.4	RESIDENTIAL PUBLIC ADMINISTRATION			112	38	142	-
46	COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL			_	49	167	-
40	STATISTICAL DIFFERENCE	_	3	_	19	_	-

TABLEAU 13A. L'ENERGIE, PRIMAIRE ET SECONDAIRE - YUKON ET TNO - 1981 TRIMESTRE 3

					Saure - 16 MO	N ET TNO - 1981 TRIMESTRE 3
PRIMARY		COKE OVEN	REFINED PETROLEUM	THE COLL	TOTAL	
SOURCES	6045	GAS	PRODUCTS	THERMAL ELECTRICITY	PRIMARY AND SECONDARY	
TOTAL DES	COKE	GAZ DE	PRODUITS	ENERGIE	TOTAL	
SOURCES PRIMAIRES		FOURS A COKE	PETROLIERS	ELECTRIQUE	PRIMAIRE ET	
			RAFFINES	(THERMIQUE)	SECONDAIRE	
***	KILOTONNES	GIGALITRES	MEGALITRES	SVIH	*	- TRIMESTRE 3 -
					.	
		-	36 3	4 6 ·		PRODUCTION 1
		-	16 9 251 1			EXPORTATIONS 2 IMPORTATIONS 3
		_	-50 8			TRANSFERTS INTER-REGIONS 4
						TRANSFERTS INTER-PRODUITS 6
	-	-	355.1	80 5		AUTRES AJUSTEMENTS 7
		_	22 8			TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES
		-	3 2			A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES 9 - PAR INDUSTRIES 10
						B) COKE ET GAZ MANUFACTURE
						C) PRODUITS RAFFINES 12 D)PRODUCTION DE VAPEUR 13
-	_	-	329 0 1 0	80.5 †		DISPONIBILITE NETTE 14
			3 2	†		AUTOCONSOMMATION 15 USAGE NON-ENERGETIQUE 16
	-	-	253 4	<u>†</u>		USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL 17
-	_	_	52 5	T +		MINES DE FER
				t		PATES ET PAPIER 20
				†		SIDERURGIE 21
			x	ţ		FABRICANTS DE CIMENT 23
			X	†		RAFFINAGE PETROLIER 24 PRODUITS CHIMIQUES 25
	_	-	λ.	†		MANUFACTURIER - AUTRES
		-	0 4	Ť		TOTAL MANUFACTURIER 27 FORESTIER
			3 1	Ť		CONSTRUCTION
	_	_	56 3 1 4	Ť Ť		TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS
			18.2	į		LIGNES AERIENNES
				Ţ †		MARITIMES PIPELINES
			73.9 32.1	†		TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN
	_	_	75.5	†		VENTES AU DETAIL (POMPES) TRANSPORT A1
			3 5 5 1	į		AGRICULTURE
			66.6	+		DOMESTIQUE ADMINISTRATION PUBLIQUE
		_	46 4 71 5	†		COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS :
			713	T		DIFFERENCE STATISTIQUE 46
		TERAJOL	ILES			
. 61.			1 382	.39.		PRODUCTION
			160		りょか	EXPORTATIONS 2 IMPORTATIONS 3
15:			4 3		9544	TRANSFERTS INTER-REGIONS 4
30,			1 74%		1 5%. 1 5	VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS 6
2 440						AUTRES AJUSTEMENTS 7
2 440	-	-	13 124	290		DISPONIBILITE 8 TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES
			K-4	-	H H G	A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES 9
			, . ··	_	1.4	PAR INDUSTRIES 10 B) COKE ET GAZ MANUFACTURE 11
. '७`.				_	. '+ .	C) PRODUITS RAFFINES 12
678	-	-	12 116	290	13 084	DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE 13
			4	†		AUTOCONSOMMATION 15
	-	-	9 437	†	10 302	USAGE ENERGETIQUE 16 USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL 17
			0.040	Ť		MINES DE FER
	-	-	2 042	†	2 351	TOTAL MINIER PATES ET PAPIER 20
				Ť		SIDERURGIE 21
				Ť		FONTE ET AFFINAGE 22 FABRICANTS DE CIMENT 23
			1	†	1	RAFFINAGE PETROLIER 24
				Ť		PRODUITS CHIMIQUES 25 MANUFACTURIER - AUTRES 26
	-	-	16	†	58	TOTAL MANUFACTURIER 27
			116	†	1. 4	CONSTRUCTION 28
	-	-	2 189	Ť	2 539	TOTAL INDUSTRIEL 30
			14-	Ť	+4=	SOCIETES FERROVIERS LIGNES AFRIENNES 31 34
				†		MARITIMES 37
			**	†	٠.	PIPELINES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN
			2 743	Ť	2 743	VENTES AU DETAIL (POMPES)
			140	1	4.	TRANSPORT 41 AGRICULTURE 4
			Use	†	4=	DOMESTIQUE ADMINISTRATION PUBLIQUE
				7		COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS :
	-	-	2 506	†	2 528	DIFFERENCE STATISTIQUE 46

TABLE 13B. PRIMARY AND SECONDARY ENERGY - YUKON AND NWT - 1981 QUARTER 3

		COAL	CRUDE OIL	NATURAL GAS	GAS PLANT NGL'S	HYDRO AND NUCLEAR ELECTRICITY	STEAM (SEE INTRO)
		CHARBON	PETROLE BRUT	GAZ NATUREL	LGN DES USINES DE GAZ	ELECTRICITE (HYDRO ET NUCLEAIRE)	VAPEUR (VOIR INTRO)
	- YEAR TO DATE -	KILOTONNES	MEGALITRES	GIGALITRES	MEGALITRES	GWH	KILOTONNES
,	PRODUCTION		140.9	7.9	-	397 5	**
1 2	PRODUCTION EXPORTS	-		-	0.2	37.3	-
3 4	IMPORTS INTER-REGIONAL TRANSFERS	_	-	_	22.2	_	_
5	STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)		6 2	-	-0.1 -	_	-
6 7	INTER-PRODUCT TRANSFERS OTHER ADJUSTMENTS	_	_	_			-
8	AVAILABILITY	-	134.7	7.9	22.2	397.5	-
9	TRANSFORMED TO OTHER FUELS: A) ELECTRICITY – BY UTILITIES	-	~	-	-	-	
0	 B) COKE AND MANUFACTURED GASES 	-	-	_	=	_	_
2	C) REFINED PRODUCTS		135 2	_		_	
3 4	D) STEAM GENERATION NET SUPPLY	_	-0.5	7.9	22.2	397.5	_
5	PRODUCER CONSUMPTION	-	-	_	0.1	47.3	-
6	NON-ENERGY USE ENERGY USE - FINAL DEMAND	_	_	7.9	22.5	579.2	_
8	IRON MINES	-	A		-		
9	TOTAL MINING PULP AND PAPER		-	_	-	259.9	-
1	IRON AND STEEL	-	-			-	-
2 3	SMELTING AND REFINING CEMENT				_		
4	PETROLEUM REFINING CHEMICALS	_	_	_	X X	-	-
5	OTHER MANUFACTURING				x		
7	TOTAL MANUFACTURING	-	-	-	8.9		-
9	FORESTRY CONSTRUCTION	_	•	_	-		-
0	TOTAL INDUSTRIAL	_	-	-	8.9	259.9	-
1 4	RAILWAYS AIRLINES		-	-	-	_	
7 8	MARINE PIPELINES	_	-	_	_	-	-
9	ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT		-	-			-
0	RETAIL PUMP SALES TRANSPORTATION	-	_	_	_	_	
2	AGRICULTURE		_	_=			-
3 4	RESIDENTIAL PUBLIC ADMINISTRATION		-	7.9	7.6	154 8 5 3	~
.5	COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL		-	-	5.9	159 2	-
6	STATISTICAL DIFFERENCE	-	-0.5		-0.4	13.2	
Ì				TERA	IOULES		
1	PRODUCTION		5 426	294	-	1 431	
2 3	EXPORTS IMPORTS	-	-		4 –	_	_
4 5	INTER-REGIONAL TRANSFERS	-	240	-	584 -2		-
6	STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.) INTER-PRODUCT TRANSFERS		240	-	-2	_	
8	OTHER ADJUSTMENTS AVAILABILITY	-	E 100	294	582	1 431	•
	TRANSFORMED TO OTHER FUELS:	_	5 186	294	362	1 431	_
9	A) ELECTRICITY — BY UTILITIES — BY INDUSTRY						
ì	B) COKE AND MANUFACTURED GASES			-			-
3	C) REFINED PRODUCTS D) STEAM GENERATION	-	5 206	_	_	-	
4	NET SUPPLY	_	-20	294	582	1 431	-
5	PRODUCER CONSUMPTION NON-ENERGY USE		-	_	3	170	
7	ENERGY USE - FINAL DEMAND	_	-	294	589	2 085	-
8	TOTAL MINING	_		_	-	936	_
0	PULP AND PAPER	- T	_	_	~	930	
11	IRON AND STEEL SMELTING AND REFINING	A.		_	_		
3	CEMENT PETROLEUM REFINING			-	~		
5	CHEMICALS	-		_	X		
27	OTHER MANUFACTURING TOTAL MANUFACTURING			-	X		
13	FORESTRY	_	-	-	244	-	-
19	CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIAL				0.4.4	020	
11	RAILWAYS	-	_	_	244	936	
34	AIRLINES MARINE						
38	PIPELINES						
10	ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT RETAIL PUMP SALES						
11.	TRANSPORTATION	_	-	-	_	-	-
: 3	AGRICULTURE RESIDENTIAL			294	195	557	
44	PUBLIC ADMINISTRATION COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL					19	
	STATISTICAL DIFFERENCE		-20	-	150 -10	573	

TABLEAU 13B. L'ENERGIE, PRIMAIRE ET SECONDAIRE - AUKON ET TNO - 1981 TRIMESTRE 3

	7	T			PAIRE - YUKON		
PRIMARY SOURCES		COKE OVEN	PETROLEUM PRODUCTS	THERMAL ELECTRICITY	PRIMARY AND		-
TOTAL DES SOURCES PRIMAIRES	*,	GAZ DE FOURS A COKE	PRODUITS PETROLIERS RAFFINES	ENERGIE ELECTRIQUE (THERMIQUE)	TOTAL PRIMAIRE ET SECONDAIRE		
	KILOTONNES	GIGALITRES	MEGALITRES	Acre		- CUMULATIE DE L'ANNEE -	
			95 6				
				. 4.		PRODUCTION EXPORTATIONS	
			16 9 471 4 10 4			IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER PRODUITS	1
	-	-	573.5	242 2		AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES	8
			71 3 6 3			A) ENERGIE ELECTRIQUE PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE	iń
						C) PRODUITS RAFFINES	8
	-	-	496 0	242 2		DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE	14
			4 ? 5 e	†		AUTOCONSOMMATION USAGE NON ENERGETIQUE	114
-	-	-	482 0	†		USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL	17
	-	-	104 4	†		MINES DE FER TOTAL MINIER	19
				†		PATES ET PAPIER SIDERURGIE	13
				†		FONTE ET AFFINAGE	
			X	†		FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES	4
	_	-	2 3	Ť		MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER	27
			(+ +, +;	†		FORESTIER CONSTRUCTION	
	_	-	113 9	t		TOTAL INDUSTRIEL	30
			a; -	†		SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES	* 1
			4.	†		MARITIMES PIPELINES	4
			24 . 1.14	†		TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN VENTES AU DETAIL (POMPES)	1
	-	_	149 3	†		TRANSPORT	41
			1 ⊆ ⊆	†		AGRICULTURE DOMESTIQUE	1.
			10.2 2	†		ADMINISTRATION PUBLIQUE COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS	11
	-	-	3 7	t			46
		TERAJO	ULES				
151			+ + + +	<u>.</u> .		PRODUCTION	y.
4			,		4	EXPORTATIONS IMPORTATIONS	
48.4 . 37			. 1 × 41 + 4+		, F	TRANSFERTS INTER REGIONS	:
. ,,			:/			VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER PRODUITS	
7 493	_	_	21 350	872		AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE	8
					. ***	TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES	O
			4		. 4.	A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES PAR INDUSTRIES	10
N					100	B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES	B.
2 287			18 351	872	21 510		14
			10 331	†	21 310	AUTOCONSOMMATION	1.0
	_	-	17 943	†	20 912		17
			4 029	†	4 965	MINES DE FER	э.
	_		4 023	†	4 300	PATES ET PAPIER	19
				†		SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE	
				†	,		
			1	†		PRODUITS CHIMIQUES	
	-	-	90	†	334	TOTAL MANUFACTURIER	21
				Ť Ť			
	-	-	4 396	†	5 576		31,
			640	†	180	LIGNES AERIENNES	
				1		PIPELINES	
			: 370	† †			
	-	-	5 400	Ť	5 400	TRANSPORT	41
			·	†	15	CIOMESTIQUE	
			1.13	Ť	1 1 1 1		II.
						Control of the Contro	

TABLE 13C. REFINED PETROLEUM PRODUCTS ~ YUKON AND NWT ~ 1981 QUARTER 3

OUR ARTER 3			REFINERY LPG'S	STILL GAS	MOTOR	KEROSENE &	DIESEL FUEL OIL	LIGHT
PRODUCTION PRODUCT PARTIES PRODUCTION			-		GASOLINE ESSENCE	STOVE OIL MAZOUTS		FUEL OIL - MAZOUTS
PRODUCTION								LEGERS
PRODUCTION 0.9 10.8 2.7 6.7		- QUARTER 3 -			THOUSANDS OF	CUBIC METRES		
MARCHEST STORY FRANCESCO	1	PRODUCTION		0 9			6 7	190
STOCK VARRENDING (CHANGE AND ADD.)					-		-	-
7 OTHER PRODUCTS USED 8 AVAILABILITY OF TO THE BUILS 9 ALLICITION OF THE BUILS 10 STAND CENTRAL PRODUCTS 11 ALLICITION OF THE BUILS 11 ALLICITION OF THE BUILS 12 ALLICITION OF THE BUILS 12 ALLICITION OF THE BUILS 13 ALLICITION OF THE BUILS 14 ALLICITION OF THE BUILS 15 STAND CENTRAL PRODUCTS 16 STAND CONSTRUCTION 17 STAND STAND OF THE BUILS 18 STAND STAND OF THE BUILS 19 STAND STAND STAND OF THE BUILS 10 STAND STA			-		5.5		-25 1	38 3 21 8
TRANSCOMENT DO OTHER FUELS A CECEPTORTY - WINDERFORD A CECEPTORTY - WINDERFORD A CECEPTORTY - WINDERFORD D STEAM CREMENTOR C			-		0.6	-1.5	20 0	18 2
D STEAM GENERALD D STEAM GENERALD PRODUCER CONSUMPTION PRODUCER CONSUMPTION PRODUCER CONSUMPTION PRODUCER CONSUMPTION PRODUCER CONSUMPTION PRODUCER CONSUMPTION PRODUCER CONSUMPTION CHERRY USE - PRIAL DEMAND 1 - 39.2 31.6 93.5 EMERCY USE - PRIAL DEMAND 1 - 39.2 31.6 93.5 EMERCY USE - PRIAL DEMAND 1 - 30.2 31.6 93.5 EMERCY USE - PRIAL DEMAND 1 - 30.2 31.6 93.5 EMERCY USE - PRIAL DEMAND 1 - 30.2 31.6 93.5 EMERCY USE - PRIAL DEMAND 1 - 30.2 31.6 93.5 EMERCY USE - PRIAL DEMAND 1 - 3.6 36.9 EMERCY USE - PRIAL DEMAND 1 - 3.6 36.9 EMERCY USE - PRIAL DEMAND 1 - 3.6 36.9 EMERCY USE - PRIAL DEMAND 1 - 3.6 36.9 EMERCY USE - PRIAL DEMAND 1 - 3.6 36.9 EMERCY USE - PRIAL DEMAND 1 - 3.6 36.9 EMERCY USE - PRIAL DEMAND 1 - 3.6 36.9 EMERCY USE - PRIAL DEMAND 1 - 3.6 36.9 EMERCY USE - PRIAL DEMAND 1 - 3.6 36.9 EMERCY USE - PRIAL DEMAND 1 - 3.6 36.9 EMERCY USE - PRIAL DEMAND 1 - 3.6 36.9 EMERCY USE - PRIAL DEMAND 1 - 3.7 3.6 EMERCY USE - PRIAL DEMAND 1 - 3.7 3.6 EMERCY USE - PRIAL DEMAND 1 - 3.6 36.9 EMERCY USE - PRIAL DEMAND 1 - 3.6 36.9 EMERCY USE - PRIAL DEMAND 1 - 3.6 36.9 EMERCY USE - PRIAL DEMAND 1 - 3.6 36.9 EMERCY USE - PRIAL DEMAND 1 - 3.6 36.9 EMERCY USE - PRIAL DEMAND 1 - 3.6 36.9 EMERCY USE - PRIAL DEMAND 1 - 3.6 36.9 EMERCY USE - PRIAL DEMAND 1 - 3.6 36.9 EMERCY USE - PRIAL DEMAND 1 - 3.6 36.9 EMERCY USE - PRIAL DEMAND 1 - 3.6 36.9 EMERCY USE - PRIAL DEMAND 1 - 3.6 36.9 EMERCY USE - PRIAL DEMAND 1 - 3.6 36.9 EMERCY USE - PRIAL DEMAND 1 - 3.6 36.9 EMERCY USE - PRIAL DEMAND 1 - 3.6 36.9 EMERCY USE - PRIAL DEMAND 1 - 3.6 36.9 EMERCY USE - PRIAL DEMAND 1 - 3.6 36.9 EMERCY USE - PRIAL DEMAND 1 - 3.6 36.9 EMBRITCH USE - PRIAL DEMAND 1 - 3.6 36.9 EMBRITCH USE - PRIAL DEMAND 1 - 3.6 36.9 EMBRITCH USE - PRIAL DEMAND 1 - 3.6 36.9 EMBRITCH USE - PRIAL DEMAND 1 - 3.6 36.9 EMBRITCH USE - PRIAL DEMAND 1 - 3.6 36.9 EMBRITCH USE - PRIAL DEMAND 1 - 3.6 36.9 EMBRITCH USE - PRIAL DEMAND 1 - 3.6 36.9 EMBRITCH USE - PRIAL DEMAND 1 - 3.6 36.9 EM	8	TRANSFORMED TO OTHER FUELS	-	0.9	37.8	36.8		17.3
NET SUPPLY	10	- BY INDUSTRY			-			
NON-ENERGY USE		NET SUPPLY	_		37.8	36.8		17.3
IRON MINES			- †	0 9		-	-	
PROPERTY PROPERTY			† †	-	39.2	31.6	93.5	21.4
IRON AND STELL			†	-	-	3.6	36.9	7.0
OTHER MANUFACTURING	21	IRON AND STEEL	† †	-	_	•	-	-
TOTAL MANUFACTURING	23	CHEMICALS	† †	-			_ X	-
OCONSTRUCTION		TOTAL MANUFACTURING	†	_	_			0.1
### PARTICIPATE OF THE PRODUCT TRANSFERS 1.4	.19		† †		-	_		1 4
FOREIGN AREINES	31	RAILWAYS	† †	-	-	3.7		8.4
FOREIGN MARINE	3.3	FOREIGN AIRLINES	† †	-			-	-
### ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT	36	FOREIGN MARINE	† †		-			**
TRANSPORTATION	39	ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT	†			-		-
### PRISIDENTIAL ### PRUPLY ADMINISTRATION 1	41	TRANSPORTATION	1	_	30.3	_	27.0	_
COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL	43	RESIDENTIAL	1		-			2 9
PRODUCTION 39 374 102 259	45	COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL	+		2.4	2.6		5 2 4 8
PRODUCTION		STATISTICAL DIFFERENCE	T				9.2	-4.2
EXPORTS	1	PRODUCTION		30			250	/36
STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.) 190 -232 -55 773 1 1 1 1 1 1 1 1 1	3	EXPORTS		3,	-	102	-	730
INTER-PRODUCT TRANSFERS 22	5	STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)						1 481 843
TRANSFORMED TO OTHER FUELS 4) A) ELECTRICITY – BY UTILLITIES B84 BY INDUSTRY D) STEAM GENERATION NET SUPPLY PRODUCER CONSUMPTION PROBLET SUPPLY PROBLET	7							- 705
O SY INDUSTRY	8	TRANSFORMED TO OTHER FUELS.	_	39	1 311	1 387	4 980	669
NET SUPLY	.0	- BY INDUSTRY						
PRODUCER CONSUMPTION	14	NET SUPPLY	_	39	1 311	1 387	3 972	669
TOTAL MINING	14.	NON-ENERGY USE	- †	39	1	-		
PULP AND PAPER I RON AND STEEL SMELTING AND REFINING CEMENT CHEMICALS OTHER MANUFACTURING TOTAL MANUFACTURING FORESTRY CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIAL RAILWAYS CANADIAN AIRLINES FOREIGN AIRLINES FOREIGN MARINE FOREIGN MARINE FOREIGN MARINE FOREIGN MARINE FOREIGN MARINE FOREIGN MARINE TRANSPORTATION TRANSPORTATION AGRICULTURE TRANSPORTATION TRANSPORTAT	15	IRON MINES	† †	-	1 359	1 191	3 617	829
SMELTING AND REFINING CEMENT CHEMICALS CEMENT CHEMICALS CEMENT CHEMICALS CONTROL CTURING CONSTRUCTION CONS	(PULP AND PAPER	† †	-	-	137	1 427	270
CHEMICALS OTHER MANUFACTURING TOTAL MANUFACTURING FORESTRY CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIAL TOTAL INDUSTRIAL ARILWAYS CANADIAN AIRLINES FOREIGN AIRLINES FOREIGN AIRLINES DOMESTIC MARINE FOREIGN MARINE FOREIGN MARINE PIPELINES ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT RETAIL PUMP SALES TRANSPORTATION AGRICULTURE RESIDENTIAL TRANSPORTATION AGRICULTURE RESIDENTIAL RESIDENT	. 7	SMELTING AND REFINING	†	-				de
TOTAL MANUFACTURING	1	CHEMICALS	†		•			-
CONSTRUCTION	27	TOTAL MANUFACTURING	†	_	_	_		3 3
RAILWAYS	4	CONSTRUCTION	†		-	1		54
FOREIGN AIRLINES DOMESTIC MARINE FOREIGN MARINE PIPELINES ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT TRANSPORTATION TRANSPORTATION AGRICULTURE RESIDENTIAL PUBLIC ADMINISTRATION COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL TRANSPORTATION	×:	RAILWAYS	†		-	138		327
FOREIGN MARINE PIPELINES ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT TRANSPORTATION TRANSPORTATION TRANSPORTATION AGRICULTURE TRESIDENTIAL SEDENTIAL PUBLIC ADMINISTRATION TO MARCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL TRANSPORTATION TO MARCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL TO MARCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL TO MARCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL TO MARCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL TO MARCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL		FOREIGN AIRLINES	†					
ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT 112	**	FOREIGN MARINE	1					-
TRANSPORTATION		ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT	†			-		
# RESIDENTIAL	1	TRANSPORTATION	†	-	1 051		1 044	-
COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL †	2.2	RESIDENTIAL PUBLIC ADMINISTRATION	†		-	80		113 203
46 STATISTICAL DIFFERENCE	46	COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL STATISTICAL DIFFERENCE	†		81	99		187
†49 196 355 -	1				-49	196	355	- 161

TABLEAU 13C, PRODUITS PETROLIERS RAFFINES - YUKON ET TNO - 1981 TRIMESTRE 3

					123 - 11 KO 1 P	:1 7NO - 1981 TRIMESTRE 3
FUEL OIL	PETROLEUM COKE	AVIATION GASOLINE	AVIATION TURBO FUEL	NON ENERGY PRODUCTS	TOTAL REFINED PRODUCTS	
MAZOUTS LOURDS	COKE PETROLIER	ESSENCE D'AVIATION	CARBU- REACTEUR	PRODUITS NON- ENERGETIQUES	TOTAL DES PRODUITS RAFFINES	
		MILLIERS DE N	IETRES CUBES			- TRIMESTRE 3 -
.(~	-	-0.3	42	-4.9	36 3	PRODUCTION
5	en an	<u>-</u>	169	_	16 9	EXPORTATIONS IMPORTATIONS
, ;	-	8 8 -4 4	49.0 19.1	3 0 -69.2	251.1 -50.8	TRANSFERTS INTER-REGIONS
	-	-0 6	-0 3	_	_	TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES
3 2	rm	12.3	50.7	67.3	355.1	DISPONIBILITE
		_	epo	-	228	TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES
2.0	-		_	-	3.2	D)PRODUCTION DE VAPEUR
3.2	_	12.3	50.7	67.3	329.0 1.0	DISPONIBILITE NETTE
5 4	m m	8.3	53.8	3.2	3.2	USAGE NON-ENERGETIQUE
5 0	-	-	-	_	253.4	USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL MINES DE FER
3.0	_	_	_	_	52.5	TOTAL MINIER PATES ET PAPIER
	-		_	_	-	SIDERURGIE
	_	en .m.	-	_	_ X	FABRICANTS DE CIMENT
_	_		-	en	Х	MANUFACTURIER - AUTRES
		_	_	_	0.4	TOTAL MANUFACTURIER 27 FORESTIER
5 0	-	_			3 1 56.3	CONSTRUCTION
	-	1.9	15.9		1.4 17.8	SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES CANADIENNES
			0.3		03	LIGNES AERIENNES ETRANGERES
	-	_	_	_	-	LIGNES MARITIMES ETRANGERES "
	_	-	_	_	23.9 32 1	TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN
-	-	1.9	16.3	_	75.5	VENTES AU DETAIL (POMPES) 4 TRANSPORT 41
		. =			3.5 5.1	AGRICULTURE 4. DOMESTIQUE 4.
1.5	-	1.2 5.2	6.2 31.4	_	66.6 46.4	ADMINISTRATION PUBLIQUE COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS
-2 3		4.0	-3.1	64.1	71.5	DIFFERENCE STATISTIQUE 46
		TE RAJOU	JLES			
4411	-	-11	153	- 190	1 382	PRODUCTION .
14	-	296	608	-	608	EXPORTATIONS IMPORTATIONS
1.5	-	- 148	1 761 688	122 -2 439	9 382 -1 748	TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS
	-	-21	-11	_	3 -	TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES
132	-	411	1 823	2 371	13 124	DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES
	-	~	de en	_	884 124	A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES .
132	**	- 411	1 823		-	D)PRODUCTION DE VAPEUR
102	-	411	1 823	2 371	12 116	DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION
227	609	278	1 935	133	133 9 437	USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL 17
208	_	-	_		2 042	MINES DE FER TOTAL MINIER 19
	-	-	_	-	-	PATES ET PAPIER
	-	=	-	-	-	FONTE ET AFFINAGE
	-	•••	_	_	X	FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES
_	-	_	-	_	X 16	MANUFACTURIER - AUTRES , TOTAL MANUFACTURIER 27
	-		-	-	12	FORESTIER CONSTRUCTION
208	_	-	-	_	2 189 53	TOTAL INDUSTRIEL 30
	_	63	573	-	636	LIGNES AERIENNES CANADIENNES
		-	12	-	12	LIGNES AERIENNES ETRANGERES LIGNES MARTIMES DOMESTIQUES
	-	-	-	-	-	LIGNES MARITIMES ETRANGERES
	-	-	-	-	910	TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN VENTES AU DETAIL (POMPES)
-	-	63	585	-	2 743 132	TRANSPORT 41 AGRICULTURE 4
	-	40	221	_	193 2 509	DOMESTIQUE ADMINISTRATION PUBLIQUE
-95	-	174	1 129 - 112	2 238	1 671 2 506	COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS :
		133	- 216	2 2 3 0	2 300	DIFFERENCE STATISTIQUE 46

TABLE 13D. REFINED PETROLEUM PRODUCTS - YUKON AND NWT - 1981 QUARTER 3

		REFINERY LPG'S	STILL GAS	MOTOR GASOLINE	KEROSENE & STOVE OIL	DIESEL FUEL OIL	LIGHT FUEL OIL
		GPL DES RAFFINERIES	GAZ DE DISTILLATION	ESSENCE A MOTEUR	MAZOUTS POUR POELES	CARBURANT DIESEL	MAZOUTS LEGERS
	- YEAR TO DATE -			THOUSANDS OF	CUBIC METRES	<u> </u>	J
,	PRODUCTION		2.7	22.1	2.7	6.9	30.6
2	EXPORTS	-	-	_	-	-	-
3	IMPORTS INTER-REGIONAL TRANSFERS	_	_	67.0	69.8	147.9	99.4
5	STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.) INTER-PRODUCT TRANSFERS		_	8.0 0.7	7.7 -8.1	-16.0 20.4	30.4 -11.9
7	OTHER PRODUCTS USED AVAILABILITY	_	2.7	81.8	56.7	191.2	- 87.6
	TRANSFORMED TO OTHER FUELS: A) ELECTRICITY - BY UTILITIES			_	_	71.3	
10	- BY INDUSTRY	_	-	_		6.3	-
13	D) STEAM GENERATION NET SUPPLY	_	2.7	81.8	- 56.7	113.7	87.6
15 16	PRODUCER CONSUMPTION NON-ENERGY USE	_ †	2.7		0.1		
17	ENERGY USE - FINAL DEMAND	1 1	-	75.5	66.4	143.4	78.2
18 19	IRON MINES TOTAL MINING	+	_	_	22.5	60.3	16.6
20	PULP AND PAPER IRON AND STEEL	†		-			
22 23	SMELTING AND REFINING CEMENT	†	_	_	_	_	-
25 26	CHEMICALS OTHER MANUFACTURING	†	_	_	_	X X	0.2
27	TOTAL MANUFACTURING	+	_	_	_	2.2	0.2
23 29	FORESTRY CONSTRUCTION	†		_	0.5	0.5 3.6	2.5
30 31	TOTAL INDUSTRIAL RAILWAYS	1	-	-	23.0	66.6 2.2	19.3
32	CANADIAN AIRLINES	+	_	_	_	2.2	
33 35	FOREIGN AIRLINES DOMESTIC MARINE	†	_		_		_
36 38	FOREIGN MARINE PIPELINES	†	-		and a	4.2	_
39 40	ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT RETAIL PUMP SALES	†	_	7.4 53.0	_	28.8 7.9	_
41	TRANSPORTATION	+	-	60.3	-	43.1	-
42 43	AGRICULTURE RESIDENTIAL	Ţ	_	2.0	5.1	4.0	14.7
44 45	PUBLIC ADMINISTRATION COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL	† †	_	8.2 5.1	29.7 8.7	29.7	22.7 21.3
46	STATISTICAL DIFFERENCE	t		6.2	-9.8	-29.7	9.4
				TERAJ	OULES		
1 2	PRODUCTION EXPORTS		111	767	102	268	1 184
3 4	IMPORTS INTER-REGIONAL TRANSFERS	_	_	2 322	2 631	5 721	3 844
5	STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.) INTER-PRODUCT TRANSFERS	-	_	276 23	290 - 306	- 619 788	1 177 - 462
7	OTHER PRODUCTS USED	_	_	-	- 300	700	-
8	AVAILABILITY TRANSFORMED TO OTHER FUELS.	_	111	2 835	2 137	7 396	3 388
9 10	A) ELECTRICITY — BY UTILITIES — BY INDUSTRY	_	_	_	_	2 756 242	
13 14	D) STEAM GENERATION NET SUPPLY	-	_	-	-		-
15 16	PRODUCER CONSUMPTION NON-ENERGY USE	=	111 111	2 835	2 137 3	4 397	3 388 2
17	ENERGY USE - FINAL DEMAND	T +	_	2 618	2 502	5 548	3 023
18 19	IRON MINES TOTAL MINING	†	-	-	848	2 331	643
.20	PULP AND PAPER IRON AND STEEL	1	_	-	-	2 331	-
21 22 23	SMELTING AND REFINING	1	_	=	-		en en
.25	CEMENT CHEMICALS	†	_	_	_	×	_
27	OTHER MANUFACTURING TOTAL MANUFACTURING	†	_	_		X 84	7 7
34	FORESTRY CONSTRUCTION	1 1	_	_	18	21 139	98
30	TOTAL INDUSTRIAL	+	_	_	866	2 575	748
31	RAILWAYS CANADIAN AIRLINES	†			- -	85 -	_
35	FOREIGN AIRLINES DOMESTIC MARINE	† †	_	_			_
	FOREIGN MARINE PIPELINES	†		~	-	163	-
30 35		1	_	255	_	1 115	-
	ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT RETAIL PUMP SALES	I		1 000			
35 39 40 41	RETAIL PUMP SALES TRANSPORTATION	†	-	1 836 2 091	_	305 1 668	
35 39 40 41 4, 43	RETAIL PUMP SALES TRANSPORTATION AGRICULTURE RESIDENTIAL	† † †	- - -				- - 571
35 39 40 41 4.	RETAIL PUMP SALES TRANSPORTATION AGRICULTURE	† † † † † † † † † † † † † † † † † † † †	-	2 091		1 668	571 879 826

TABLEAU 13D. PRODUITS PETROLIERS RAFFINES - YUKON ET TNO - 1981 TRIMESTRE 3

HEAVY	PETROLEUM	AVIATION	AVIATION	NON ENERGY	TOTAL REFINED	
FUEL OIL	COKE	GASOLINE	TURBO FUEL	PRODUCTS	PRODUCTS	
MAZOUTS LOURDS	COKE PETROLIER	D'AVIATION	CARBU REACTEUR	PRODUITS NON- ENERGETIQUES	PRODUITS RAFFINES	
		MILLIERS DE	METRES CUBES	.	1	- CUMULATIF DE L'ANNEE -
30.8	_	-0 4	15 0	4 "	41 1	PRODUCTION
			16 9		18-4	EXPORTATIONS IMPORTATIONS
0.9 13.4	-	18 3 -9 4	61 8 7 3	£ ;	41, 4 10-4	TRANSFERTS INTER-REGIONS
	-	-0 7	-03	· ·		VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS
8.3	_	26.6	86.2	32 5	573 5	AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE
					?; «	TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES
					i .	- PAR INDUSTRIES
8.3	-	26 6	86.2	32.5	496 0	D)PRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE
19				5 +	4 '	AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE
5.5	-	14.3	98 7	-	482 0	USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL
5 0	_	_	-	-	104.4	MINES DE FER TOTAL MINIER
						PATES ET PAPIER SIDERURGIE
						FONTE ET AFFINAGE
					Y	FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES
-	_	_	-	_	2 3	MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER
					, 6 /	FORESTIER CONSTRUCTION
5.0	-	-	_	-	113 9	TOTAL INDUSTRIEL
		. ~	4.)		1. 44.7	SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES CANADIENNES
			U. 4		1 0	LIGNES AERIENNES ETRANGERES LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES
					4.	LIGNES MARITIMES ETRANGERES PIPELINES
					ν'.	TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN
_	_	2.9	43 0	_	149 3	VENTES AU DETAIL (POMPES) TRANSPORT
					, ; • =	AGRICULTURE DOMESTIQUE
6 1	-	15	1 -		1 . 1	ADMINISTRATION PUBLIQUE
0.9	_	10 0 12.3	4° 1 -12 5	26 9	ar . 3 7	COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS DIFFERENCE STATISTIQUE
		TERAJ	OULES			
\$1 °	_	-13	4	, m, *	5 5 5 4	PRODUCTION
					. w	EXPORTATIONS IMPORTATIONS
34		* 1.	1	. 5.	. ' + 4 .	TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS
					1	TRANSFERTS INTER PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES
345	-	891	3 096	1 151	21 350	DISPONIBILITE
					. ***	TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE PAR SERVICES
					. 4.	
345	-	891	3 096	1 151	18 351	A) ENERGIE ELECTRIQUE PAR SERVICES PAR INDUSTRIES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE
14	-			1 151	18 351	A) ENERGIE ELECTRIQUE PAR SERVICES PAR INDUSTRIES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE
	-	891 478	3 096 3 546		18 351	A) ENERGIE ELECTRIQUE PAR SERVICES PAR INDUSTRIES D)PRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION
"4	- -				18 351	A) ENERGIE ELECTRIQUE PAR SERVICES PAR INDUSTRIES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER
228	-				18 351 17 943	A) ENERGIE ELECTRIQUE PAR SERVICES PAR INDUSTRIES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL MINIES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE
228	-				18 351 17 943 4 029	A) ENERGIE ELECTRIQUE PAR SERVICES PAR INDUSTRIES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDEPURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT
228	-				18 351 17 943	A) ENERGIE ELECTRIQUE PAR SERVICES PAR INDUSTRIES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDEFURGIE FONTE ET AFFINAGE
228	-				18 351 17 943 4 029	A) ENERGIE ELECTRIQUE PAR SERVICES PAR INDUSTRIES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER TOTAL MANUFACTURIER
228	-				18 351 17 943 4 029	A) ENERGIE ELECTRIQUE PAR SERVICES PAR INDUSTRIES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDEFURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES
228	-				18 351 17 943 4 029	A) ENERGIE ELECTRIQUE PAR SERVICES PAR INDUSTRIES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDETRURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL
228	-				18 351 17 943 4 029	A) ENERGIE ELECTRIQUE PAR SERVICES PAR INDUSTRIES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL MINIES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL IMDUSTRIEL SOCIETES FERROLERS LIGNES ABPIENNES CANACIENNES
228 208	-	478 - -			18 351 17 943 4 029	A) ENERGIE ELECTRIQUE PAR SERVICES PAR INDUSTRIES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDEFURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTPES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROGIERS LIGNES AEPIENNES CANALIENNES LIGNES AEPIENNES CANALIENNES LIGNES AEPIENNES TRANSEIRES LIGNES AEPIENNES TRANSEIRES LIGNES AEPIENNES TRANSEIRES LIGNES AEPIENNES TRANSEIRES LIGNES AEPIENNES TRANSEIRES LIGNES AEPIENNES TRANSEIRES LIGNES AEPIENNES TRANSEIRES LIGNES AEPIENNES TRANSEIRES
228 208	-	478 - -			18 351 17 943 4 029	A) ENERGIE ELECTRIQUE PAR SERVICES PAR INDUSTRIES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDETRURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER CONSTRUCTION TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROMERS LUGNES AEPIENNES L'ANACIENNES LUGNES AEPIENNES E TRANQUERES
228 208	-	478 - -			18 351 17 943 4 029	A) ENERGIE ELECTRIQUE PAR SERVICES PAR INDUSTRIES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDEFURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROLIERS LIGNES AEPIENNES CANALIENNES LIGNES AEPIENNES ETRANSEPES LIGNES MARTIMES ETRANSEPES
228		478 - -			18 351 17 943 4 029	A) ENERGIE ELECTRIQUE PAR SERVICES PAR INDUSTRIES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDEFRURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROLIERS LIGNES AEPIENNES CANACIENNES LIGNES AEPIENNES CENACIENNES LIGNES AEPIENNES CENACIENNES LIGNES AEPIENNES CENACIENNES LIGNES MARRITIMES DOMESTIQUES LIGNES MARRITIMES DOMESTIQUES LIGNES MARRITIMES LITARICHERS PEPEELNES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN LIMINIA
228		478 - - - 95	3 546		18 351 17 943 4 029 90 1 4 396	A) ENERGIE ELECTRIQUE PAR SERVICES PAR INDUSTRIES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL MINIER PATES ET PAPIER SIDETRURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER CONSTRUCTION TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROMERS LIGNES AEPIENNES L'AMACIENNES LIGNES AEPIENNES L'AMACIENNES LIGNES AEPIENNES ETRANDERES LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES LIGNES MARITIMES L'AMACIENNES FIREUNES FIREUNES FIREUNES FIREUNES TRANSPORT AS ROCULTURE LEMESTIQUE LIGNES MARITIMES LE LE EN LIMMENT LEMESTIQUE LIGNES MARITIMES L'AMACIENNES FIREUNES TRANSPORT AS ROCULTURE LEMESTIQUE LEMESTIQUE
228 208		478 - - - 95	3 546		18 351 17 943 4 029 90 1 4 396	A) ENERGIE ELECTRIQUE PAR SERVICES PAR INDUSTRIES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL IMANUFACTURIER FORESTIER LIGNES AEPILENNES CANALIENNES LIGNES AEPILENNES CANALIENNES LIGNES AEPILENNES ETRANJERES LIGNES AEPILENNES ETRANJERES LIGNES MERT MES ETRANJERES PIPELINES TRANSPORT COMMER' IAL ET EN JAMMEN TRANSPORT

YUKON AND NWT - 1981 QUARTER 3

TABLE 13E. NON-ENERGY REFINED PETROLEUM PRODUCTS

		PETROCHEMICAL . FEEDSTOCKS	NAPHTHA SPECIALTIES	ASPHALT	LUBRICATING OILS AND GREASES	OTHER PRODUCTS	TOTAL NON ENERGY PRODUCTS
			QUARTER 3	THOUSANDS OF	CUBIC METRES	TRIMESTRE 3	
1 2 3 4 5 6	PRODUCTION EXPORTS IMPORTS INTER-REGIONAL TRANSFERS STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.) INTER-PRODUCT TRANSFERS	-	-1.1 - - 0.5 -67.6	- - 1.3 - -	-1.2 - - 1.2 -4.0	-2.6 - - - 2.4 -	-4.9 - - 3.0 -69.2
8 15 16 29 30 41 45	OTHER PRODUCTS USED AVAILABILITY PRODUCER CONSUMPTION NON-ENERGY USE CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIAL TRANSPORTATION COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL STATISTICAL DIFFERENCE	-	67.0 - 0.2 - - - 0.2 66.9	1.7 1.7 1.7 1.7	4.0 - 1.3 0.1 0.6 0.2 0.5	-5.0 	67.3 3.2 1.8 2.3 0.2 0.7 64.1

TABLE 13F. COAL DETAILS

		CANADIAN B TUMINOUS	SUB BITUMINOUS	LIGNITE	ANTHRACITE	IMPORTED BITUMINOUS	TOTAL ALL TYPES
			QUARTER 3	KII OI	ONNES	TRIMESTRE 3	
- 1					0,11120		
1	PRODUCTION						
3	EXPORTS IMPORTS		**	*	-		
	INTER-REGIONAL TRANSFERS			u u		-	
	STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)				-	-	
	OTHER ADJUSTMENTS			-			
	AVAILABILITY TRANSFORMED TO OTHER FUELS	-	-	-	-	-	
	A) ELECTRICITY - BY UTILITIES						
	- BY INDUSTRY				_	_	
	B) COKE AND MANUFACTURED GASES						
	D) STEAM GENERATION	-	-	-	-	-	
	NET SUPPLY PRODUCER CONSUMPTION	-	-	-	-	-	
	NON-ENERGY USE	_	_	_	_	_	
	ENERGY USE - FINAL DEMAND	_	_			_	
	TOTAL MINING	_	_			_	
	PULP AND PAPER		_	_	_	_	
	IRON AND STEEL SMELTING AND REFINING	-	-	-	-	-	
	CEMENT	-	-	_	-	-	
İ	CHEMICALS	_	_	_	_	_	
	OTHER MANUFACTURING	-	_		_	_	
	TOTAL MANUFACTURING	-	-		_	_	
	RESIDENTIAL PUBLIC ADMINISTRATION	-	-	_		-	
	COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL	_	-	~	-		

TABLE 13G. ELECTRICITY GENERATED FROM FOSSIL FUELS

		COALS CHARBON	NATURAL GAS GAZ NATUREL	DIESEL FUEL OIL CARBURANT DIESEL	LIGHT FUEL OIL MAZOUTS LEGERS	HEAVY FUEL OIL MAZOUTS LOURDS	TAR. PITCH, PETROL COKE GOUDRON, BRAI COKE DE PETR
				GIGAWAT	T HOURS		
	ELECTRICITY GENERATED:			QUAR	TER 3		
2 3	BY UTILITIES BY INDUSTRY TOTAL			72 9 80	- - -	- - -	
	ELECTRICITY GENERATED:			YEAR T	O DATE		
4 5 6	BY UTILITIES BY INDUSTRY TOTAL		=	223 19 242	<u>-</u> -		=

YUKON ET TNO - 1981 TRIMESTRE 3

TABLEAU 13E. PRODUITS PETROLIERS RAFFINES NON-ENERGETIQUES

ALIMENTATION PETROCHIMIQUE	PRODUITS SPECIAUX/ BASE NAPHTHE	ASPHALTE	HUILES ET GRAISES LUBRIFIANTES	AUTRES PRODUITS	TOTAL DES PRODUITS NON ENERGETIQUES		
	YEAR TO DATE	MILLIERS DE I	CU METRES CUBES	MULATIF DE L'ANI	NEE		
	-1 1 -2 0 8 -32 4 -3 -32.1 0.3 -4 0.3 -3 -3 0.3 -3 -3 -3 -3 -3 -3 -3 -3 -3 -3 -3 -3 -3	1.7 	3.7 0.2 	-3.7 0 1 1.2 -4.7 -	-4 8 6 3 -31 0 32.5 - 5 6 2 2 3.6 0.6 1 5 26.9	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE AUTOCONSOMMATION USAGE NON ENERGETIQUE CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL TRANSPORT COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS DIFFERENCE STATISTIQUE	

TABLEAU 131, DETAILS DE CHARBON

BITUMINEUX CANADIEN	FET MANYE X	, t ₄ 1+	Aly Ledon 12	Est Monto x	* TA * Jetyfor		
	YEAR TO DATE			M ATH CONT			-
		н 1	La La r				
-	-	-	-	-	_	PRODUCTION	1 1
_	_	-				EXPORTATIONS	2
_	-	_		an an	-	IMPORTATIONS	3
	_	_	-	-	APP	TRANSFERTS INTER REGIONS	4
_	_	_	_	40	-	VARIATION DES STOCKS	5
		_	_	-		AUTRES AJUSTEMENTS	7
_	640	_	_	-	-	DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES	8
-	-		_	-	_	A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES	9
-	-		- mar	_	-	- PAR INDUSTRIES	10
-		-	-	_	-	B) COKE ET GAZ MANUFACTURE	111
	_	-	-	-	~	DIPRODUCTION DE VAPEUR	13
-						DISPONIBILITE NETTE	14
	-	-	4-1		-	AUTOCONSOMMATION	15
	_	-	-	-	-	USAGE NON ENERGETIQUE	16
-	esn	-	_	-	-	USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL	17
-	-	***	en	-	-	TOTAL MINIER	19
-	-	-	-	-		PATES ET PAPIER	20
_	_	-		-	-	SIDERURGIE	21
de .	_	-	-	-	-	FONTE ET AFFINAGE	22
_	_	_	-	-		FABRICANTS DE CIMENT	23
_	dies.	**	-	**	-	PRODUITS CHIMIQUES	25
		_	-	_	-	MANUFACTURIER - AUTRES	26
-	400	-	-	-		TOTAL MANUFACTURIER	27
_		_	-	-	-	DOMESTIQUE	43
	-	_	_	84	-	ADMINISTRATION PUBLIQUE	44
						COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS	1

TABLEAU 13G. ENERGIF ELECTRIQUE PRODUITE A PARTIR DES COMBUSTIBLES.

MANUFACTURED GASES GAZ MANUFACTURES	WOOD	SPENT PULPING LIQUOR LESSIVE DE PATE EPUISEE	OTHER AUTRE	STATION SERVICE CONSOMMATION DE CENTRALE	TOTAL ALL FUELS TOTAL DES COMBUSTIBLE		
		GIGAWATT	HEURES				
		TRIMES	TRE 3				
						PRODUCTION DE L'ENERGIE ELECTRIQUE	
	-	-		-	72 9	PAR SERVICES PAR INDUSTRIES	1 1
-	_	-	-		80	TOTAL	1 3
		CUMULATIF I	DE L'ANNEE				
						PRODUCTION DE L'ENERGIE ELECTRIQUE	
-	-			_	223	PAR SERVICES	1 4
-	-				19	PAR INDUSTRIES	1 5
						TOTAL	1 6

- 138 -

TABLE 14. DETAILS OF NATURAL GAS LIQUIDS - 1981 QUARTER 3

			CANADA NEWFOUNDLAND				
		PROPANE	BUTANE	ETHANE	TOTAL NGL'S	PROPANE	BUTANE
	-YEAR TO DATE-			-		1	
					CUBIC METRES		
PRODL EXPOR		3 923.8 2 184.7	2 447.1 1 426.7	3 387.9 2 182.3	9 758.7 5 793.7	X X	X
IMPOR'	TS	-	-	_	-	X	X
STOCK	REGIONAL TRANSFERS VARIATION (CHANGE AND ADJ.)	788.2	290.0	- 177.8	900.5	X X	X
	PRODUCT TRANSFERS PRODUCTS USED	_		_	_	X X	X
AVAILABIL	ITY	950.8	730.3	1 383.5	3 064.6	5.9	_
	FORMED TO OTHER FUELS LECTRICITY — BY UTILITIES	_	_	_		_	
	- BY INDUSTRY	-	-	-	-	nee	
	EFINED PRODUCTS RY PRODUCED LPG'S (NET)	598.5	616.3 66.1		616.3 664.6	2.4	_
NET SUPP		1 549.4	180.1	1 383.5	3 112.9	8.3	-
	ICER CONSUMPTION NERGY USE	19.8	42.0 131.8	1 365.9	61.8 1 499.0	_	_
ENERGY L	JSE - FINAL DEMAND	1 544.6	32.8	_	1 577.4	10.0	_
	RON MINES	-	-		-	-	-
F	MINING PULP AND PAPER	_	_	_	_	_	_
	RON AND STEEL SMELTING AND REFINING	_	_	_	_	-	-
	CEMENT	_	_	Ξ.	-	x	_
	PETROLEUM REFINING CHEMICALS	_	-	_	_	X	-
C	THER MANUFACTURING	357.6	13.3	-	370.9	2.1	
	MANUFACTURING ESTRY	357.6	13.3	-	370.9	2.1	-
	STRUCTION	~	_	_	_		-
TOTAL IN		357.6	13.3	_	370.9	2.1	-
	MLWAYS RLINES	_	_			_	_
	ARINE PELINES	_	_	_	-	-	
RO	DAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT	41.2	_	_	41.2	_	-
TRANSPO	TAIL PUMP SALES	-	-	-	_	-	-
AGRICU		41.2 144.7	_	_	41.2 144.7	***	
RESIDE	NTIAL : ADMINISTRATION	588.3 4.5	10.0 5.6	_	598.3	4.2	-
	ERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL	408.3	3.9	_	10.1 412.2	3.8	**
STATISTIC	AL DIFFERENCE	-16.4	-26.4	17.6	-25.3	-1.7	-
				TERAJ	OULES		
PRODU EXPOR		100 174 55 775	70 035 40 833	62 202 40 066	232 411 136 675	X X	X X
IMPOR	rs	33 7/3	40 033	40 066	130 6/5	x	X
	REGIONAL TRANSFERS VARIATION (CHANGE AND ADJ.)	20 124	8 301	-3 265	25 160	X	X
INTER-	PRODUCT TRANSFERS		-	-	23 100	X	x
AVAILABIL	PRODUCTS USED	24 275	20 901	25 400	70 576	X 151	X
TRANSF	FORMED TO OTHER FUELS	24 2/3	20 301	23 400	70 376	151	_
A) El	ECTRICITY - BY UTILITIES - BY INDUSTRY		_			_	
	EFINED PRODUCTS	-	17 638	-	17 638		
NET SUPP	RY PRODUCED LPG'S (NET) LY	15 280 39 555	1 892 5 155	25 400	17 172 70 111	61 212	-
PRODU	CER CONSUMPTION	506	1 202	_	1 708	-	
	NERGY USE ISE - FINAL DEMAND	34 39 434	3 771 939	25 077	28 882 40 373	255	
11	RON MINES	-	-		40 3/3	255 -	_
TOTAL I	VINING ULP AND PAPER	-	-	-	-	-	-
I F	RON AND STEEL	_	_	_	_	_	
	MELTING AND REFINING EMENT	_	-	-	-	-	-
Р	ETROLEUM REFINING	_	_	_	_	X X	
	HEMICALS THER MANUFACTURING	9 130	381	_	9 511	X 52	-
	MANUFACTURING	9 130	381	-	9 511	52	_
	STRY STRUCTION	_		_	_	-	
TOTAL IND	DUSTRIAL	9 130	381	_	9 511	52	_
	ILWAYS RLINES	-	-	-	-	_	
MA	RINE	_	_	_	_		_
	PELINES PAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT	1 053	_	-	1 053	-	
RE	TAIL PUMP SALES		-		1 053	_	As .
TRANSPOR		1 053	-	-	1 053	-	-
RESIDEI	NTIAL	3 694 15 019	285	_	3 694 15 304	107	
	ADMINISTRATION RCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL	114	161	_	275	_	
	AL DIFFERENCE	10 424	112 - 756	-	10 536	96	

NOTE LINES 1-12.15 FOR GAS PLANTS ONLY

TABLEAU 14. DETAILS DES LIQUIDES DE GAZ NATUREL - 1981 TRIMESTRE 3

	CE-EDOUARD	ILE-DU-PRING	ARD ISLAND -	PRINCE EDW.	-NEUVE	TERRE
	· · · · · · · · · · · ·	o Torrita	6 TAN	16 250	· · · // · //	E " cedity c
-CUMULATIF DE L'ANNEE-			IFTRES CURES	MILLIERS DE M		
			ILINES CUBES		V	v
PRODUCTION	X	X	×	X X	X	X
EXPORTATIONS IMPORTATIONS	X	X X	x	X	X	Х
TRANSFERTS INTER REGIONS	x	X	X	X	X X	X
VARIATION DES STOCKS	X	χ	X	X X	x	X
TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES	X X	X X	x	X	Х	X
DISPONIBILITE		_	-		5.9	-
TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES						
- PAR INDUSTRIES C) PRODUITS RAFFINES				7 7	2.4	_
LPG DE RAFFINERIES (NETTE)				7.7	8.3	
DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION	7 7	_				
USAGE NON ENERGETIQUE						
USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL	7 8		-	7.8	10.0	**
MINES DE FER					_	-
TOTAL MINIER	-	_	-	_		
PATES ET PAPIER SIDERURGIE						
FONTE ET AFFINAGE					x	-
FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER				-	Х	-
PRODUITS CHIMIQUES				X	X 2.1	-
MANUFACTURIER - AUTRES	,			X	2.1	_
TOTAL MANUFACTURIER	1 6	_	_	1.6	2.1	
FORESTIER CONSTRUCTION						
TOTAL INDUSTRIEL	16	_	-	1.6	2.1	***
SOCIETES FERROVIERS						
LIGNES AERIENNES MARITIMES						
PIPELINES						
TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN						
VENTES AU DETAIL (POMPES)				_		_
TRANSPORT AGRICULTURE	-	_	_			
DOMESTIQUE	٠.			3 2	4.2	-
ADMINISTRATION PUBLIQUE				2 9	3.8	_
COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS DIFFERENCE STATISTIQUE		-	-	en to	-1.7	-
			JLES	TERAJOL		
PRODUCTION		х	Х	Х	X	X
EXPORTATIONS		X	X	X	×	X
IMPORTATIONS		X X	X X	X	X X	X X
TRANSFERTS INTER REGIONS VARIATION DES STOCKS		x	x	x	x	X
TRANSFERTS INTER-PRODUITS	9	X	X	X	X	X
AUTRES MATIERES UTILISEES	,	X	Х	Х	X 151	X
TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES		-	-		131	_
A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES						
- PAR INDUSTRIES C) PRODUITS RAFFINES						
LPG DE RAFFINERIES (NETTE)	,			198	61	
DISPONIBILITE NETTE	197	-	-	197	212	~
AUTOCONSOMMATION USAGE NON ENERGETIQUE						
USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL	198	-	-	198	255	-
MINES DE FER					_	
TOTAL MINIER PATES ET PAPIER	-	-	_	-	-	
SIDERURGIE					x	
FONTE ET AFFINAGE					×	_
FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT				X	Х	-
FONTE ET AFFINAGE FABRILANTS DE LIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES	1			X	52	-
FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES		-	-	41	52	-
FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER	41					
FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES	41				52	eto .
FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE LIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER	41	_	-	41		
FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS		-	-	41		
FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AFRIENTES		-	-	41		
FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AFRIENNES MARRILIMES PIPE LINES		-	-	41		
FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AFRIENES MARHILMES PIPE, INES TRANSFORT COMMERCIAL ET EN COMMUN		-	-	41		
FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AEPIENNES MARHILIMES PIPELINES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN VENTES AU DETAIL (POMPES)	41	-	-	41		
FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AFRIENTES MARHILIMES PIPELINES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN VENTES AU DETAIL (POMPES) TRANSPORT		-	-	41	-	
FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AFPIENNES MARHILMES PIPELINES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMON VENTES AU DETAIL (POMPES) TRANSPORT AGRICULTURE TOMMESTIQUE	41	-	-	41 - 83	- 107	
FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AFRIENNES MARHIMES PIPE, INDES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN VENTES AU DETAIL (POMPES) TRANSPORT TRANSPORT	41	-	-	-	- 107 96	-

- 140 -

TABLE 14. DETAILS OF NATURAL GAS LIQUIDS - 1981 QUARTER 3

	NOV	A SCOTIA - NO	NEW BRUNSWICK			
	PROPANE	BUTANE	ETHANE	TOTAL NGL'S	PROPANE	BUTANE
-YEAR TO DATE-			THOUGANDS OF	CUBIC METRES		
					X	
PRODUCTION	X	X X	X	X X	Х	
EXPORTS IMPORTS	x	X	X	X	X	
INTER-REGIONAL TRANSFERS	×	X	X	×	x	
STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.) INTER-PRODUCT TRANSFERS	î	x	X	X	X	
OTHER PRODUCTS USED	×	X	X	X	X 11.6	
AVAILABILITY	18.5	-3.0	_	15.4	11.0	
TRANSFORMED TO OTHER FUELS: A) ELECTRICITY — BY UTILITIES	-		-		-	
- BY INDUSTRY	1	-	-	_	-	
C) REFINED PRODUCTS REFINERY PRODUCED LPG'S (NET)	38.2			38.2	28.1	
NET SUPPLY	56.7	-3.0	-	53.6	39.7	
PRODUCER CONSUMPTION		_		_		
NON-ENERGY USE	58.6	_	_	58.6	41.2	
ENERGY USE - FINAL DEMAND IRON MINES			-	-	-	
TOTAL MINING	-	-	_	-	-	
PULP AND PAPER IRON AND STEEL	×		_	X	X	
SMELTING AND REFINING			-	X	X	
CEMENT	×	-	-	^	X	
PETROLEUM REFINING CHEMICALS			-		X	
OTHER MANUFACTURING	12.5	_	-	12.5 12.5	9 0 9.0	
TOTAL MANUFACTURING	12.5			12.5	-	
FORESTRY CONSTRUCTION			-	-		
TOTAL INDUSTRIAL	12.5	-	-	12.5	9.0	
RAILWAYS	_	_	_	-	-	
AIRLINES MARINE				-	-	
PIPELINES	-	-	_	-	-	
ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT RETAIL PUMP SALES	_		-	-	-	
TRANSPORTATION	_	-	-		-	
AGRICULTURE	25.3	_	_	25.3	18 2	
RESIDENTIAL PUBLIC ADMINISTRATION	25.5		-		-	
COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL	20.8		-	20.8 -5.0	14 0 -1.4	
STATISTICAL DIFFERENCE	-1.9	-3.0				
				AJOULES	V	
PRODUCTION	X	×	X	X	X X	
EXPORTS IMPORTS	x	x	X	X	X	
INTER-REGIONAL TRANSFERS	X	X	×	X	X	
STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.) INTER PRODUCT TRANSFERS	X	x	x	x	X	
OTHER PRODUCTS USED	X	X	X	X	X	
AVAILABILITY	472	-87	-	385	297	
TRANSFORMED TO OTHER FUELS: A) ELECTRICITY - BY UTILITIES	_			-		
- BY INDUSTRY			-			
C) REFINED PRODUCTS REFINERY PRODUCED LPG'S (NET)	975	-	_	975	717	
NET SUPPLY	1 447	-87	un	1 360	1 014	
PRODUCER CONSUMPTION			-			
NON-ENERGY USE	1 40-		-	1 497	1 051	
ENERGY USE - FINAL DEMAND IRON MINES	1 497		_	1 437		
TOTAL MINING	_	_	-	-	-	
PULP AND PAPER				×	×	
IRON AND STEEL SMELTING AND REFINING	×	-	_		X	
CEMENT	X	_	-	X	X X	
PETROLEUM REFINING				_	x	
CHEMICALS OTHER MANUFACTURING	319	_		319	230	
TOTAL MANUFACTURING	319	-	_	319	230	
FORESTRY CONSTRUCTION	-					
TOTAL INDUSTRIAL	319	_	_	319	230	
RAILWAYS	010					
AIRLINES						
MARINE PIPELINES						
ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT						
RETAIL PUMP SALES				_	_	
TRANSPORTATION AGRICULTURE	-	-	_			
RESIDENTIAL	646	_	_	646	464	
					-	
PUBLIC ADMINISTRATION COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL	531		_	531	357	

NOTE LINES 1-12.15 FOR GAS PLANTS ONLY

TABLEAU 14. DETAILS DES LIQUIDES DE GAZ NATUREL - 1981 TRIMESTRE 3

	BRUNSWICK	QUEBLO				
ETHANE	* *A N *	The same	EIIIANE	FTHANE	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
		MULIEDO DE	467776			-CUMULATIF DE L'ANNEF-
V		WILLIERS DE	METRES CUBES			
X	×	76 2	0 1			PRODUCTION
X	X	-			74 -	EXPORTATIONS IMPORTATIONS
X	X X	261 1 13 3	-42 2 0 4		.18	TRANSFERTS INTER-REGIONS
X	X	-			13 =	VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER PRODUITS
	11.6	171.6	42.7			AUTRES MATIERES UTILISEES
		272.0	-42.7	_	128 9	DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES
						A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES
	00.					C) PRODUITS RAFFINES - PAR INDUSTRIES
	28.1 39.7	185 2 356 .9	45 3		. 3(-	LPG DE RAFFINERIES (NETTE)
	00.7	330.9	2.6 24.9	-	359 4	DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION
_	41.0	0.3	1e. s		le e,	USAGE NON-ENERGETIQUE
_	41.2	331.8	0.4	-	332 2	USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL
-	-	-	Ann	_	_	MINES DE FER TOTAL MINIER
	х					PATES ET PAPIER
-	X	_				SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE
	X X	-				FABRICANTS DE CIMENT
w/r	Х					RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES
_	9.0 9.0	132 0	6.1		13. 1	MANUFACTURIER - AUTRES
	9.0	132.0	0.1	-	132 1	TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER
						CONSTRUCTION
	9.0	132.0	0 1	-	132 1	TOTAL INDUSTRIEL
						SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES
						MARITIMES
-	-	0 4			. 4	PIPELINES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN
	_	0.4				VENTES AU DETAIL (POMPES)
~	-	54 8	-	_	0.4	TRANSPORT AGRICULTURE
_	18 2	72 1 2 1			7. 1	DOMESTIQUE
-	14.0	70 4	0.3		. : 	ADMINISTRATION PUBLIQUE COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS
	-1.4	24.8	-39 1	-	-14 3	DIFFERENCE STATISTIQUE
		TERAJO	ULES			
X	X X	1 945				PRODUCTION
X	Х	-	,		} 44 H	EXPORTATIONS IMPORTATIONS
X	X	6 667 340	1 J		5 48	TRANSFERTS INTER REGIONS
X X	X	-	**		5' 5	VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS
^	X 297	4 381	1 222			AUTRES MATIERES UTILISEES
	237	4 301	-1 222	-	3 160	TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES
						A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES
						- PAR INDUSTRIES C) PRODUITS RAFFINES
_	717	4 729	4-		. 4	LPG DE RAFFINERIES (NETTE)
	1 014	9 111	73	-	9 184	DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION
-	-	7	46 0		4	USAGE NON ENERGETIQUE
-	1 051	8 471	12	-	8 483	USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL
_	_	_	-	_		MINES DE FER TOTAL MINIER
	х					PATES ET PAPIER
-	Х	_				SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE
_	X X	-				FABRICANTS DE CIMENT
	X	_				RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES
-	230	3 371			2.870	MANUFACTURIER AUTRES
		3 371	2	-	3 372	TOTAL MANUFACTURIER
-	230					FORESTIER CONSTRUCTION
-					3 372	TOTAL INDUSTRIEL
-		3 371	2	-		
	230	3 371	2	-		SOCIETES FERRUVIERS
-	230	3 371	2	-		LIGNES AERIENNES, MARITIMES
	230		2		-	LIGNES AERIENNES MARITIMES PIPELINES
	230	11	2	_	17	LIGNES AERIENNES, MARITIMES
	230	11	2	- -	11	LIGNES AERIENNES MARITIMES PIPELINES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN VENTES AU DETAIL (PUMPES) TRANSPORT
	230	11	2	-		LIGNES AERIENNES. MARHILIMES PIPELINES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN VENTES AU DETAIL (POMPES)
-	230	11 11 1 398	-	-	11	LIGNES AERIENNES, MARHTIMES MARHTIMES FIRELINES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN VENTES AU DETAIL (POMPES) TRANSPORT AGRICULTURE

- 142 -

TABLE 14. DETAILS OF NATURAL GAS LIQUIDS - 1981 QUARTER 3

		ONTARIO				MANIT	ГОВА
		PROPANE	BUTANE	ETHANE	TOTAL NGL'S	PROPANE	BUTANE
	-YEAR TO DATE-						
				THOUSANDS OF	CUBIC METRES		
PRODU		746.0	400.0	1 052.3	2 198.3	2.1 277.1	164.
EXPORT IMPORT	TS	-	-	-	3 297.0	- 345.2	165.
INTER-	REGIONAL TRANSFERS VARIATION (CHANGE AND ADJ.)	1 360.0 247.7	867.9 151.0	1 069.1 16.8	415.5	-0.1	-2
INTER-	PRODUCT TRANSFERS	_	_	_	_	_	
AVAILABIL	PRODUCTS USED	366.4	316.8	_	683.2	70.4	3.
TRANSI	FORMED TO OTHER FUELS:		_	_	_	_	
A) E	LECTRICITY - BY UTILITIES - BY INDUSTRY	_			-	-	
	EFINED PRODUCTS ERY PRODUCED LPG'S (NET)	- -15.5	27.7 - 212.8	_	27.7 - 228.4	8.1	3
NET SUPE		350.9	76.3	_	427.1	78.5	7
PRODU	ICER CONSUMPTION	11.6	-0.8 62.1	_	10.8 62.1	0.3	2
	NERGY USE JSE — FINAL DEMAND	388.3	0.6	_	388.9	78.2	(
	RON MINES	-	-	_	-	_	
	MINING	_		_	_	×	
	PULP AND PAPER RON AND STEEL	_	_	-		X	
	SMELTING AND REFINING CEMENT		_		_	X X	
	PETROLEUM REFINING	_	_	-	-	X X	
	CHEMICALS OTHER MANUFACTURING	79.1	_	_	79.1	21.7	
1	MANUFACTURING	79.1	_	-	79.1	21.7	
FOR	ESTRY	_	_	_	_	_	
	ISTRUCTION IDUSTRIAL	79.1	_	_	79.1	21.7	
R	AILWAYS	-	-	_	_	_	
	IRLINES IARINE	_	-		_	_	
P	IPELINES	-	-	_	- 5.8	1.6	
	OAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT ETAIL PUMP SALES	5.8	_	Ξ	5.0	-	
TRANSPO		5.8	-	***	5.8	1.6	
AGRICI RESIDI	ULTURE	45.8 149.4	0.6	Ξ	45.8 150.0	1.6 43.3	
PUBLI	C ADMINISTRATION	1.0	-	_	1.0 107.2	10.0	
1	ERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL CAL DIFFERENCE	107.2 -49.1	14.4	_	-34.7	10.0	
JIANISIN	ONE DITTERENCE			TERA	JOULES		
PRODI	UCTION	1		.	1	55	4 7
EXPOR IMPOR		19 044	11 449	19 319	49 813	7 074	
INTER	-REGIONAL TRANSFERS	34 720	24 840	19 628	79 188	8 814	4 7
	VARIATION (CHANGE AND ADJ.) -PRODUCT TRANSFERS	6 323	4 322	309	10 954	-3 -	
	R PRODUCTS USED	-	-	_	_	-	
AVAILABI	LITY SFORMED TO OTHER FUELS	9 354	9 068		18 422	1 797	1
	ELECTRICITY - BY UTILITIES	-		-	-	-	
()	- BY INDUSTRY REFINED PRODUCTS		- 794		- 794	_	
	ERY PRODUCED LPG'S (NET)	- 396	-6 092	_	-6 488	208	1
NET SUP		8 957 296	2 183 -22		11 140 274	2 005 8	
	UCER CONSUMPTION ENERGY USE	290	1 779	-	1 779		
	USE - FINAL DEMAND	9 914	16	-	9 930	1 996	
l .	IRON MINES . MINING		_	_	_	_	
	PULP AND PAPER	_	-	-	-	X	
	IRON AND STEEL SMELTING AND REFINING	_	=		_	X X	
	CEMENT	_	_	-	-	X	
	PETROLEUM REFINING CHEMICALS	_	-		_	X X	
	OTHER MANUFACTURING	2 020	-	-	2 020	554	
	. MANUFACTURING RESTRY	2 020	_	_	2 020	554	
	NSTRUCTION	_	_	_	-	ana.	
	NDUSTRIAL	2 020	_	-	2 020	554	
	RAILWAYS AIRLINES	_			_		
1	MARINE	-	-	-	_	-	
	PIPELINES ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT	148	_		148	41	
1	RETAIL PUMP SALES	_	_	-	-	- 41	
	ORTATION DULTURE	148 1 169			148 1 169	41 41	
RESIE	DENTIAL	3 815	16	-	3 831	1 105	
	IC ADMINISTRATION MERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL	25 2 736		-	25 2 736	254	
	ICAL DIFFERENCE	-1 253	411		- 842	1	1

NOTE LINES 1-12.15 FOR GAS PLANTS ONLY

TABLEAU 14. DETAILS DES LIQUIDES DE GAZ NATUREL - 1981 TRIMESTRE 3

J.		SASKATCHEWAN		TOBA	1111	
	' 'A 'N ;	ETHANE	E-TANE	1 % 1 A*\F	1 TA N.	1 Trestat
-CUMULATIF DE L'ANNEE-			FTRES CURES	MILLIERS DE M		
			16.9	31 4	2.1	
PRODUCTION EXPORTATIONS	48 4 1 493 6	1 130.0	75.3	288 3	442 0	-
IMPORTATIONS	1 621 7	1 130.0	47.6	444 1	511 1	_
TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS	184 5		40.5	144 0	-2.8	_
TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES	_	-	_	-	-	-
DISPONIBILITE	-8.0	910	-51.3	43.3	74.1	em
TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES	_	_	-	-	-	_
C) PRODUITS RAFFINES	-	_	_	_		-
LPG DE RAFFINERIES (NETTE)	90 4	-	52.4	38.0	12.1 86.2	_
DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION	82.4 3.1	***	1.2 0.1	81.3 2.9	2.3	-
USAGE NON-ENERGETIQUE	0.4	-	-	0.4	78.4	_
USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER	97.7	_	-	97.7	76.4	-
TOTAL MINIER	_	-	-	-	_ X	-
PATES ET PAPIER SIDERURGIE	X X	_	_	X X	Х	_
FONTE ET AFFINAGE	X	-	-	X X	X X	-
FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER	X	41	-	X X	X	-
PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES	X 10.5	_	_	10.5	21 7	-
TOTAL MANUFACTURIER	10.5	-	-	10.5	21.7	-
FORESTIER CONSTRUCTION		_	_	_	_	-
TOTAL INDUSTRIEL	10.5	_	-	10.5	21.7	-
SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES	_	-	_	-	-	-
MARITIMES	_	-	_	_	_	_
PIPELINES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMU	4.6	_	-	4.6	1.6	-
VENTES AU DETAIL (POMPES) TRANSPORT	4.6	_	_	4.6	1.6	-
AGRICULTURE	6.9	-	_	6.9 58.7	1.6 43.3	_
DOMESTIQUE ADMINISTRATION PUBLIQUE	58.7 0.2	_		0.2		-
COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS	16.8	-	1.0	16.8 -19.8	10 2 5.5	
DIFFERENCE STATISTIQUE	-18.8					
				TERAJOU	55	
PRODUCTION EXPORTATIONS	1 287 30 262	20 747	484 2 155	803 7 360	11 794	-
IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS	33 448	20 747	1 363	11 338	13 562	-
VARIATION DES STOCKS	4 835		1 160	3 676	-81	_
TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES	-	_	-	_	_	-
DISPONIBILITE	- 362	_	-1 467	1 105	1 904	-
TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE – PAR SERVICES	-	-	-	-	-	-
- PAR INDUSTRIES C) PRODUITS RAFFINES	_	-	_	_	_	-
LPG DE RAFFINERIES (NETTE)	2 471	-	1 500	970	321	-
DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION	2 108 79	_	33 4	2 075 75	2 224 64	-
USAGE NON-ENERGETIQUE	10		-	10	2 002	-
USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER	2 495	_	_	2 495	2 002	-
TOTAL MINIER		-	-		-	40
PATES ET PAPIER SIDERURGIE	X X	_	_	X X	X X	_
FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT	Х	-	_	X X	X X	-
RAFFINAGE PETROLIER	X	-	-	X	Х	-
PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES	268		_	X 268	554	-
TOTAL MANUFACTURIER	268	-	-	268	554	-
FORESTIER CONSTRUCTION	-	-	-	_	-	-
TOTAL INDUSTRIEL	268	-	-	268	554	-
	_	_	_		_	-
SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES	-	-	_	-	_	-
LIGNES AERIENNES MARITIMES		_	-	117	41	-
LIGNES AERIENNES MARITIMES PIPELINES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN	117				-	_
LIGNES AERIENNES MARITIMES PIPELINES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN VENTES AU DETAIL (POMPES)	-	-	-	117	41	_
LIGNES AERIENNES MARITIMES PIPELINES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN VENTES AU DETAIL (POMPES) TRANSPORT AGRICULTURE	117 175		en en	117 175	41	-
LIGNES AERIENNES MARITIMES PIPELINES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN VENTES AU DETAIL (POMPES) TRANSPORT	117		-			-

- 144 -

TABLE 14. DETAILS OF NATURAL GAS LIQUIDS - 1981 QUARTER 3

			ALBERTA				
		PROPANE	BUTANE	ETHANE	TOTAL NGL'S	PROPANE	BUTANE
+	-YEAR TO DATE-						
				THOUSANDS OF	CUBIC METRES		
	PRODUCTION	3 84/5	2 373 5	3 387 9	9 608.9 561 5	42.7 522.4	56. 499.
	EXPORTS IMPORTS	274 4	28/1	-	-	-	
	INTER-REGIONAL TRANSFERS	-3 043 5 355 5	-1 431 1 95 2	-2 199.1 - 194.6	-6 673 8 256.1	578.6 26.7	389 5
	STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.) INTER PRODUCT TRANSFERS	3333	752	131.0			
	OTHER PRODUCTS USED	174.0	560.1	1 383.5	2 117.5	72.1	-58
	TRANSFORMED TO OTHER FUELS:	174.0	500.1	1 303.3	2 117.0	,	
	A) ELECTRICITY - BY UTILITIES	_	-	_	-	_	
	- BY INDUSTRY C) REFINED PRODUCTS		585 2	-	585 2	81.5	3 73
	REFINERY PRODUCED LPG'S (NET)	224 8 398.8	103 8 78.8	1 383.5	328 6 1 861.0	153.6	11
	NET SUPPLY PRODUCER CONSUMPTION	3 6	0 1		3 7	1.3	15
	NON-ENERGY USE	0.7	53 3	1 365 9	1 419.8 354.9	172.6	12
ı	ENERGY USE - FINAL DEMAND IRON MINES	341.1	13.8	-	354.9	1/2.0	4.4
	TOTAL MINING	-	-	-	-	-	
-	PULP AND PAPER IRON AND STEEL	×	X	_	×	-	
	SMELTING AND REFINING	X	X	-	X X	X X	
	CEMENT PETROLEUM REFINING	X	Х		^	x	
	CHEMICALS		- 0.1	-	64.8	28.7	
	OTHER MANUFACTURING TOTAL MANUFACTURING	56.7 56.7	8 l 8.1	_	64.8	28.7	
	FORESTRY	30.7	-	-	-		
	CONSTRUCTION		8.1		64.8	28.7	
	TOTAL INDUSTRIAL RAILWAYS	56.7	-	Ξ.	-		
	AIRLINES	-			-	-	
	MARINE PIPELINES	-	-		-		
	ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT	18.3			18.3	10.4	
	RETAIL PUMP SALES TRANSPORTATION	18.3	_	_	18.3	10.4	
	AGRICULTURE	29 3	5 /		29 3 152.0	6.4 59.9	3
	RESIDENTIAL PUBLIC ADMINISTRATION	146 3	3 /		0.7	0.5	
	COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL	89 9 53.4	11.5	17.6	89 9 82.5	66.7 –20.3	-16
+	STATISTICAL DIFFERENCE	33.4	11.5			20.0	
			47.004		JOULES 020 250	1 090	1 6
	PRODUCTION EXPORTS	98 226 7 007	67 931 8 216	62 202	228 358 15 222	13 338	14 2
	IMPORTS	17 702	40 959	-40 375	- 159 036	14 772	11 1
	INTER-REGIONAL TRANSFERS STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)	9 076	2 726	-3 573	8 229	683	1
	INTER-PRODUCT TRANSFERS OTHER PRODUCTS USED				_	_	
	AVAILABILITY	4 441	16 030	25 400	45 871	1 842	-1 6
	TRANSFORMED TO OTHER FUELS.						
	A) ELECTRICITY – BY UTILITIES – BY INDUSTRY		-		_	-	
	C) REFINED PRODUCTS	5 739	16 747 2 9/1	-	16 747 8 711	2 080	2 1
	REFINERY PRODUCED LPG'S (NET) NET SUPPLY	10 181	2 254	25 400	37 835	3 921	3
- [PRODUCER CONSUMPTION	92	4		96	33	4
	NON-ENERGY USE ENERGY USE - FINAL DEMAND	8 709	1 525 395	25 077 —	26 619 9 104	4 407	3
	IRON MINES	0 703	333		-	-	
	TOTAL MINING	-	-	-	-	-	
	PULP AND PAPER IRON AND STEEL	X	X	-	X		
	SMELTING AND REFINING	X	X X		X X	X X	
	CEMENT PETROLEUM REFINING	^	^	_	^	X	
	CHEMICALS OTHER MANUFACTURING	1 447	232		1 680	732	
	TOTAL MANUFACTURING	1 447	232	_	1 680	732	
	FORESTRY CONSTRUCTION			_			
	TOTAL INDUSTRIAL	1 447	232	_	1 680	732	
	RAILWAYS				-		
	AIRLINES MARINE						
	PIPELINES	46.2		-	46.2	- 267	
	ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT RETAIL PUMP SALES	467		-	467	207	
	TRANSPORTATION	467	-	_	467	267	
	AGRICULTURE RESIDENTIAL	748 3 735	162		748 3 897	162 1 530	1
	PUBLIC ADMINISTRATION	17			17	13	1
3	COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL	2 295			2 295	1 704	

NOTE LINES 1-12.15 FOR GAS PLANTS ONLY

TABLEAU 14. DETAILS DES LIQUIDES DE GAZ NATUREL - 1981 TRIMESTRE 3

	YUKON AND N.W.T YUKON ET T.N.O.		BRITANIQUE			
	* *A. *v.,	ETHANE	BUTANE	PROPANE	TOTAL NGL'S	ETHANE
-CUMULATIF DE L'ANNEE-			TRES CUBES	MILLIERS DE ME		
			_	_	99.3	_
T NODOCTION	0.2	_	_	0.2	1 021 8	
- IMPORTATIONS	22.2	_	5.1	17.1	968.4	_
	-0.1	-	_	-0.1	32.3	-
- TRANSFERTS INTER-PRODUITS		Age gen	_	_	_	an.
TOTAL STATES OFFICES	22.2	-	5.1	17.0	13.6	-
TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES		_	_	_	dos	-
A) ENERGIE ELECTRIQUE – PAR SERVIC – PAR INDUS	_	_	-	ana	3.4	_
C) PRODUITS RAFFINES	_	_		_	155 0	
	22.2	-	5.1	17.0	165.2	
1 AUTOCONSOMMATION	0.1	_	_	0.1	16.9	_
The state of the s	22.5	-	5.1	17.3	185.3	
MINES DE FER	-	an.	~		-	
TOTAL MINISTER	_	_		Ξ	_	-
PATES ET PAPIER SIDERURGIE	_	-	-	-	- x	-
FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT	-		_	-	Х	-
RAFFINAGE PETROLIER	X	-	X	X X	X	-
	X	_	×	x	28.7	-
TO THE STATE OF TH	8.9	-	5.1	3.8	28.7	-
FORESTIER	-	Ξ	-	_		-
CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL	8.9	_	5.1	3.8	28.7	em
SOCIETES FERROVIERS	Ans.	-	-	60		_
LIGHTED ALINETHIES	_	_	-	_		-
- PIPELINES	-	-	_	_	10.4	
TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COI VENTES AU DETAIL (POMPES)	_	- More	_	~	-	-
TRANSPORT	894	_	-	-	10.4	***
AGRICULTURE DOMESTIQUE	7.6	_	_	7.6	6.4 63.7	
ADMINISTRATION PUBLIQUE	_		-	5.9	6.1 70.1	
	5.9 -0.4	_	_	-0.4	-37.0	_
SWIENCES STATISTIQUE			LES	TERAJOU		
5505007000				_	2 710	_
111000011011	4	_	_	4	27 628	
IMPORTATIONS TRANSFERRY INTER PROJECT	584		147	437	25 927	-
VARIATION DES STOCKS	-2	_	-	-2	841	***
TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES	-	_		_	_	_
	582	_	147	434	167	-
TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES					_	_
A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICE - PAR INDUST	_	_	_	_	.5	-
C) PRODUITS RAFFINES	-	_	_		97 4 184	~
LPG DE RAFFINERIES (NETTE) DISPONIBILITE NETTE	582	_	147	434	4 254	-
AUTOCONSOMMATION	3	-	-	3	479	_
USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL	589	_	147	442	4 770	_
MINES DE FER	-	-	-	-	-	-
TOTAL MINIER PATES ET PAPIER	-	-	-		_	-
	~	-	-	-	-	-
SIDE RURGIE	-	-	-		X	~
SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE	-	_	×	Х	Х	-
SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER	X	-	X X	X X	732	_
SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES	X			-	732	-
SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER		-	147	97		-
SIDEPURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER	X X 244	- - -		-		
SIDEPURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESHER CONSTRUCTION	X X 244 - -	-	_	-	732	mit
SIDEPURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS	X X 244	 		-	732	-
SIDEPURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESHIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL	X X 244 - -	-	_	-	732	- - -
SIDEPURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIEP CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AFRIENNES MARITIMES PIPPELINES	X X 244 - -	-	_	97 - - - -	-	 - -
SIDEPURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AFRENNES MARITIMES PIPELINES TRANSPORT COMMERGIAL ET EN COM	244 	-	_	-	732 - - - 267	 - - - -
SIDEPURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESHER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AFRIENNES MARITIMES PIPELINES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COM VENTES AU DETAIL (POMPES) TRANSPORT	244 	-	147 - - - -	97	267 267	
SIDEPURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES MARITIMES PIPELINES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COM VENTES AU DETAIL (POMPES) TRANSPORT AGRICULTURE	244	-	147 - - - -	97	267 - 267 162	-
SIDEPURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESHER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AFRIENNES MARITIMES PIPELINES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COM VENTES AU DETAIL (POMPES) TRANSPORT	244 		147 - - - -	97	267 267	-





Quarterly report on energy supply-demand in Canada

1981-IV

Bulletin trimestriel – disponibilité et écoulement d'energie au Canada

1981-IV

SEP 24 1982

LIBRARY

Data in Many Forms . . .

Statistics Canada disseminates data in a variety of forms. In addition to publications, both standard and special tabulations are offered on computer print-outs, microfiche and microfilm, and magnetic tapes. Maps and other geographic reference materials are available for some types of data. Direct access to aggregated information is possible through CANSIM, Statistics Canada's machine-readable data base and retrieval system.

How to Obtain More Information

Inquiries about this publication and related statistics or services should be directed to:

Energy and Minerals Section, Manufacturing and Primary Industries Division,

Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6 (Telephone: 996-3139) or to the Statistics Canada reference centre in:

St. John's	(772-4073)	Winnipeg	(949-4020)
Halifax	(426-5331)	Regina	(359-5405)
Montreal	(283-5725)	Edmonton	(420-3027)
Ottawa	(992-4734)	Vancouver	(666-3691)
Toronto	(966-6586)		

Toll free access is provided in all provinces and territories, for users who reside outside the local dialing area of any of the regional reference centres.

Newfoundland and Labrador	Zenith 0-7037
Nova Scotia, New Brunswick and Prince Edward Island	1-800-565-7192
Quebec	1-800-361-2831
Ontario	1-800-268-1150
Manitoba	1-800-282-8006
Saskatchewan	1(112)800-667-3524
Alberta	1-800-222-6400
British Columbia (South and Central)	112-800-663-1551
Yukon and Northern B.C. (area served by Northwest Telephone Co.)	Zenith 0-8913
Northwest Territories (area served by Northwest Telephone Co.)	Zenith 2-2015

How to Order Publications

This and other Statistics Canada publications may be purchased from local authorized agents and other community bookstores, through the local Statistics Canada offices, or by mail order to Publication Sales and Services, Statistics Canada, Ottawa, K1A 0V7.

Des données sous plusieurs formes . . .

Statistique Canada diffuse les données sous formes diverses. Outre les publications, des totalisations habituelles et spéciales sont offertes sur imprimés d'ordinateur, sur microfiches et microfilms et sur bandes magnétiques. Des cartes et d'autres documents de référence géographiques sont disponibles pour certaines sortes de données. L'accès direct à des données agrégées est possible par le truchement de CANSIM, la base de données ordinolingue et le système d'extraction de Statistique Canada.

Comment obtenir d'autres renseignements

Toutes demandes de renseignements au sujet de cette publication ou de statistiques et services connexes doivent être adressées à:

Section de l'énergie et des minéraux, Division des industries manufacturières et primaires,

Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6 (téléphone: 996-3139) ou au centre de consultation de Statistique Canada à:

St. John's	(772-4073)	Winnipeg	(949-4020)
Halifax	(426-5331)	Regina	(359-5405)
Montréal	(283-5725)	Edmonton	(420-3027)
Ottawa	(992-4734)	Vancouver	(666-3691)
Toronto	(966-6586)		

Un service de communication sans frais est offert, dans toutes les provinces et dans les territoires, aux utilisateurs qui habitent à l'extérieur des zones de communication locale des centres régionaux de consultation.

Terre-Neuve et Labrador	Zénith 0-7037
Nouvelle-Écosse, Nouveau-Brunswick	
et Île-du-Prince-Édouard	1-800-565-7192
Québec	1-800-361-2831
Ontario	1-800-268-1150
Manitoba	1-800-282-8006
Saskatchewan	1(112)800-667-3524
Alberta	1-800-222-6400
Colombie-Britannique (sud	
et centrale)	112-800-663-1551
Yukon et Nord de la CB. (territoire desservi par la Northwest Telephone Co.)	Zénith 0-8913
Territoires du Nord-Ouest (territoire desservi par la Northwest Telephone Co.)	Zénith 2-2015
rioren west receptione (0.)	Zenith 7-2012

Comment commander les publications

On peut se procurer cette publication et les autres publications de Statistique Canada auprès des agents autorisés et des autres librairies locales, par l'entremise des bureaux locaux de Statistique Canada, ou en écrivant à la Section des ventes et de la distribution des publications, Statistique Canada, Ottawa, K1A OV7. Statistics Canada

Manufacturing and Primary Industries Division

Statistique Canada

Division des industries manufacturières et primaires

Quarterly report on energy supply-demand in Canada

1981-IV

Bulletin trimestriel disponibilité et écoulement d'énergie au Canada

1981-IV

Published under the authority of the Minister of Supply and Services Canada

Statistics Canada should be credited when reproducing or quoting any part of this document

Minister of Supply and Services Canada 1982

September 1982 5-3301-556

Price: Canada, \$6.00, \$24.00 a year Other Countries, \$7.20, \$28.80 a year

Catalogue 57-003, Vol. 6, No. 4

ISSN 0702-0465

Ottawa

Publication autorisée par le ministre des Approvisionnements et Services Canada

Reproduction ou citation autorisée sous réserve d'indication de la source: Statistique Canada

⁹ Ministre des Approvisionnements et Services Canada 1982

Septembre 1982 5-3301-556

Prix: Canada, \$6.00, \$24.00 par année Autres pays, \$7.20, \$28.80 par année

Catalogue 57-003, vol. 6, nº 4

ISSN 0702-0465

Ottawa

SYMBOLS

The following standard symbols are used in Statistics Canada publications:

- .. figures not available.
- ... figures not appropriate or not applicable.
 - nil or zero.
- -- amount too small to be expressed.
- P preliminary figures.
- r revised figures.
- x confidential to meet secrecy requirements of the Statistics Act.
- $\dot{\tau}$ disposition of this secondary product is shown under the primary form thereof.

NOTE

Data for any quarter in a calendar year may be revised and included in the cumulative tables of a subsequent quarterly issue of that year. Given that further revisions to submitted data are received after the publication of the fourth quarter issue of any given year, it should be borne in mind that the statistical series shown in this publication are not necessarily the same in every detail as those shown in other annual publications produced by the Energy and Minerals Section of Statistics Canada. These latter publications are usually published after the fourth quarter issue of this publication.

SIGNES CONVENTIONNELS

Les signes conventionnels suivants sont employés uniformément dans les publications de Statistique Canada:

- .. nombres indisponibles.
- ... n'ayant pas lieu de figurer.
 - néant ou zéro.
- -- nombres infimes.
- p nombres provisoires.
- r nombres rectifiés.
- x confidentiel en vertu des dispositions de la Loi sur la statistique relatives au secret.
- † la disposition de ce produit secondaire est comprise dans les données relatives à la forme primaire de ce même produit.

NOTA

On peut réviser et inclure les données d'un trimestre d'une année civile dans les tableaux cumulatifs d'un numéro trimestriel ultérieur de cette même année. Comme d'autres révisions aux données soumises sont reçues après publication du numéro du quatrième trimestre d'une année donnée, il faut se rappeler que les séries statistiques figurant dans cette publication ne sont pas nécessairement les mêmes à tous égards que celles présentées dans d'autres publications annuelles produites par la Section de l'énergie et des minéraux de Statistique Canada. Ces dernières publications paraissent ordinairement après le numéro du quartrième trimestre de la présente publication.

TABLE OF CONTENTS TABLE DES MATIÈRES Page Page Introduction v Introduction U Notes on Individual Tables víi Notes sur les tableaux vii Data Sources хi Sources de données хi Fuels Used in Thermal Electric Genera-Combustibles utilisés dans la production tion xii d'électricité thermique xii Crude 011 xiv Pétrole brut xiv Table Tableau Sl. Energy Summary Table 2 Sl. Tableau sommaire de l'énergie 2 S2. Components of Major Energy S2. La répartition de l'énergie Totals S3. End Uses of Major Fuel Types 6 S3. Utilisation finale de chaque combustible principale 6 1. Canada 8 1. Canada 8 2. Atlantic Provinces 18 2. Provinces de l'Atlantique 18 3. Newfoundland 28 3. Terre-Neuve 28 4. Prince Edward Island 38 4. Île-du-Prince-Édouard 38 5. Nova Scotia 48 5. Nouvelle-Écosse 48 58 6. New Brunswick 6. Nouveau-Brunswick 58 7. Quebec 68 7. Québec 68 8. Ontario 8. Ontario 78 78 9. Manitoba 88 9. Manitoba 88 10. Saskatchewan 98 10. Saskatchewan 98 11. Alberta 108 11. Alberta 108 12. Colombie-Britannique 12. British Columbia 118 118 13. Yukon et Territoires du Nord-Ouest 13. Yukon and Northwest Territories 128 128

138

14. Propane, Butane and Ethane

14. Propane, butane et éthane

138



INTRODUCTION

The first two editions of Catalogue 57-003 were special editions covering the years 1976 and 1977 respectively. These editions did not provide detailed data on energy disposition, but showed only information on the supply of energy - production, trade, inventory change, etc.

Commencing with the first quarter 1978 issue, not only are data on the supply of energy shown, but also a detailed breakout of the disposition of energy. This latter information is derived from quarterly surveys which are structured towards obtaining data from the energy supply companies in a standardized format, i.e., in a manner which will allow inter-energy comparisons. This represents a significant advance over previous surveys, which were structured to accommodate the accounting systems employed by reporting companies. Since this publication represents a refinement over previous publications, it replaces the annual Detailed Energy Supply and Demand in Canada, Catalogue 57-207, the last edition of which relates to 1977. However, a word of caution is warranted, in that some responding companies are not able to distinquish between certain of the disposition categories - for example between "public administration" and "other commercial/institutional". Furthermore, "producer consumption" for electric power includes, not only "utility use", "transmission losses", etc., but also the category "unaccounted for" which is subject to variation because of cyclical billing.

The universes for all surveys forming the basis of this publication are characterized by very few but very large respondents - Hydro-Quebec, Imperial Oil Ltd., etc. Consequently, in general no "sample" surveys are employed; rather surveys of the total universe form the basis of this present publication. Those few areas where estimates have played a role are indicated in the section on Data Sources following.

INTRODUCTION

Les deux premiers nºs 57-003 au catalogue, étaient des numéros spéciaux pour les années 1976 et 1977 respectivement. Ceux-ci ne présentaient aucune donnée détaillée sur l'écoulement énergétique mais plutôt des données visant la disponibilité - production, commerce, variation des stocks, etc.

À la parution des données pour le premier trimestre de 1978 on offre des données sur les ressources énergétiques en plus de ventiler en détail l'utilisation d'énergie. Ces derniers renseignements sont tirés d'enquêtes trimestrielles réalisées récemment auprès d'entreprises de production d'énergie afin d'obtenir des données sous forme normalisée, c.-à-d., permettant la comparaison entre les formes d'énergie. C'est là un net avantage sur les enquêtes précédentes qui étaient conçues en fonction des systèmes de comptabilité employés par les entreprises déclarantes. Puisque cette publication constitue une amélioration sur les précédentes, elle remplace la livraison annuelle du nº 57-207 au catalogue, Disponibilité et écoulement d'énergie au Canada dont le dernier numéro portait sur 1977. Toutefois, un brin d'avertissement s'impose - certaines compagnies répondantes ne peuvent distinguer entre certaines catégories - par exemple les catégories "administration publique" et "commer-ces et institutions". Par ailleurs, "autoconsommation des producteurs" dans le secteur de l'énergie électrique comprend non seulement "l'utilisation des services" ainsi que "les pertes du transport" de la-dite énergie mais aussi la catégorie des quantités "non comptabilisées" laquelle est sujette à varier dû à une rectification périodique des comptes.

L'univers de toutes les enquêtes de base pour cette publication se caractérise par le nombre restreint d'enquêtés mais qui ont une influence marquée - Hydro-Québec, Imperial Oil Ltd., etc. Aussi, plutôt que de procéder par sondage, on recense généralement l'univers total et les données complètes ainsi recueillies forment l'essentiel de cette publication. Les quelques secteurs où l'on procède à des estimations sont identifiés à la section suivante sur les sources des données.

Note should be made of the fact that data À noter que les données sont publiées en are published in metric units only. unités métriques seulement. $kilo = 10^3$ $kilo = 10^3$ mega = 106mega = 106 $giga = 10^9$ $giga = 10^9$ $tera = 10^{12}$ $tera = 10^{12}$ peta = 1015 $peta = 10^{15}$ 1 mégalitre = 10^3 m³ (ou 1 000 mètres cubes) 1 gigalitre = 10^6 m³ (ou 1 000 000 mètres cubes) 1 megalitre = 10^3 m³ (or 1 000 cubic metres) 1 gigalitre = 10^{6} m³ (or 1 000 000 cubic metres) 1 B.t.u. = $1.054 615 \times 10^3$ joules 1 B.t.u. = $1.054 615 \times 10^3$ joules 1 bari1 = .158 91 mètre cube 1 gallon = 4.546 09 litres 1 barrel = .158 91 cubic metres 1 gallon = 4.546 09 litres l pied cube = .028 327 84 mètre cube 1 cubic foot = .028 327 84 cubic metres 1 ton = .907 184 7 metric tonne. l tonne impériale = .907 184 7 tonne métrique. Energy conversion factors utilized are as Les facteurs de conversion en terajoules sont follows: les suivants: Natural unit Conversion Fuel type factor Combustible Unité naturelle Coefficent de conversion Coal - Charbon: terajoules Anthracite kilotonnes 29.53 Imported bituminous - Bitumineux importé Canadian bituminous - Bitumineux canadian 29.99 29.30 Sub-bituminous - Sousbitumineux 19.76 Lignite 15.35 Coke 28.83 Coke oven gas - Gaz de four à coke gigalitres 18.61 Propane megalitres 25.53 Butane 28.62 Ethane 18.36 LPG's - GPL 27.12(1) Crude oil - Pétrole brut 38.51 Still gas - Gas de distillation 41.73(2) Motor gasoline - Essence pour moteurs 34.66 Kerosene - Kérosène 37.68 Diesel - Huiles diesels 38.68 Light fuel oil - Mazouts légers 38.68 Heavy fuel oil - Mazouts lourds 41.73 Petroleum coke - Coke de pétrole 42.38 Aviation gasoline - Essence d'aviation 33.52 Aviation turbo fuel - Carburéacteurs pour turbine à gaz 35.93 Natural gas - Gaz naturel gigalitres 37.23 Electricity - Énergie électrique gigawatt hours gigawatt heures 3.60 Steam - Vapeur kilotonnes 2.75

⁽¹⁾ Not used in calculations in this publication.

⁽¹⁾ Pas employé dans les calculs de cette publication.

⁽²⁾ Still gas is expressed in cubic metres of heavy fuel oil equivalent.

⁽²⁾ Le gaz de distillation s'exprime en équivalent de mètre cube de mazout lourd.

Since this quarterly publication gives additional detail on non-energy products at petroleum refineries, it was necessary to employ the following equivalents for the products listed:

Puisque cette publication trimestrielle donne des renseignements supplémentaires sur des produits non énergétiques fabriqués aux raffineries de pétrole, il a fallu utiliser les équivalents suivants pour chacun de ces produits:

Fuel type	Natural unit	Conversion factor
Combustible	Unité naturelle	Coefficient de conversion
		terajoules
Petrochemical feedstock - Alimentation pétrochimique Naptha specialities - Produits spéciaux/base-napthe Asphalt - Asphalte	megalitres "	35.17 35.17 44.46
Lubricating oils and greases - Huiles et graisses lubrifiantes Other products - Autres produits	60 00	39.16 39.82

Notes on Individual Tables

Table S1 - Energy Summary Table

This table is intended to allow an analysis of energy trends at certain points of measurement - namely:

- 1. Production, from primary sources.
- Gross availability, availability of each energy form (excluding crude oil); less production of coke, production of coke oven gas, production of thermal electricity,

LPG's used for the production of refinery products.

- Net domestic consumption (net supply of primary and secondary sources, excluding crude oil).
- Producer consumption (less any crude oil consumed by producers).
- 5. Non-energy use.
- 6. Energy use.
- 7. Total mining.
- 8. Total manufacturing.
- 9. Total industry.
- Total transportation (see explanation under Table S3).
- 11. Residential and farm.
- 12. Government and other commercial.

Further, to allow comparison with international data series where electric energy from hydro and nuclear sources is shown in the equivalent of thermal electricity, nuclear and hydro energy has been converted at 10.5 megajoules per kilowatt hour for Categories 1 and 2 above.

Notes sur les tableaux

Tableau S1 - Tableau sommaire de l'énergie

Dans ce tableau, il est possible d'analyser les tendances énergétiques à partir de certains points de repère:

- 1. Production, sources primaires.
- 2. Disponibilité brute, disponibilité de chaque forme d'énergie (sauf pétrole brut); moins la production de coke, la production de gaz de fours à coke, la production d'énergie électrique (thermique), GPL utilisés pour la production de produits pétroliers raffinés.
- Consommation intérieure nette (disponibilité nette primaire et secondaire, excluant pétrole brut).
- Autoconsommation (moins la quantité de pétrole brut utilisé par les producteurs).
- 5. Utilisation non énergétique.
- 6. Utilisation énergétique.
- 7. Total, mines.
- 8. Total, fabrication.
- 9. Total, industrie.
- 10. Total, transports (voir l'explication au tableau S3).
- 11. Secteurs résidentiel et agricole.
- 12. Secteur public et autres secteurs commerciaux.

En outre, à l'instar des séries de données internationales et pour permettre la comparaison avec ces dernières, on a exprimé l'hydro-électricité et l'électricité nucléaire en équivalent d'électricité thermique (à raison de 10.5 mégajoules par kilowatt-heure) pour les catégories l et 2 ci-dessus.

As an aid to analysis, degree days below 18.0° Celsius are shown. The provincial and national figures have been developed by utilizing recordings at certain selected stations considered to be representative of the geographic area concerned.

Table S2 - Components of Major Energy Totals

This table also is intended to allow an analysis of trends in energy, but in the five basic energy forms. The method of compiling the data is the same as that employed in Table S1.

Table S3 - End Uses of Major Fuel Types

This table is intended to analyse the disposition of the five basic energy forms, viz coal and coke, oil products and LPG's, natural gas, electricity, and steam. It should be emphasized that the data are not additive; for example, natural gas used to generate electricity is shown under the "natural gas" energy form, while the disposition of electric energy includes that amount of electricity produced at gas fired stations.

Furthermore, an element of "double-counting" is included in the "coal and coke" energy form in that coal used to produce coke is shown at the category "coke ovens", while the disposal of the coke produced is also accounted for in categories such as industrial use.

In the transportation sector, only the use of fuel by basic transportation area (defined as railways, airlines, marine, pipelines, road and urban transit, and retail pump sales) is included. Excluded is that fuel which may have been used by other sectors (e.g., agriculture) for transportation but which is included within the quantities reported for such sectors. An exception is aviation gasoline and turbo fuel all of which are included in transportation.

Note that solid wood wastes and spent pulping liquor, shown as a Note below Table G, are not included in Summary Tables S1, S2 and S3. The amounts of these fuels used in electrical generation in the Pulp and Paper Industry, as shown in Table G, are also not included in the Summary Tables. However, the electricity produced from these sources forms part of the energy form "electricity" shown in these summary tables.

Pour faciliter l'analyse, on indique les jours-degrés au-dessous de 18.0° Celsius. Les chiffres pour le Canada et les provinces ont été calculés à partir des lectures prises à certaines stations considérées comme représentatives de la région géographique en question.

Tableau S2 - Répartition de l'énergie

Ce tableau entend également permettre l'analyse des tendances d'énergie mais pour les cinq principales formes d'énergie. La méthode utilisée pour la compilation des chiffres est celle indiquée dans le tableau Sl.

Tableau S3 - Utilisation finale de chaque combustible principal

Ce tableau entend permettre l'analyse de l'écoulement des cinq formes primaires d'énergie, le charbon et le coke, les produits pétroliers et GPL, le gaz naturel, l'électricité et la vapeur. Veuillez prendre note que les chiffres ne peuvent pas être comptabilisés; exemple le gaz naturel utilisé dans la production de l'électricité apparaît dans la forme d'énergie "gaz naturel" bien que la distribution de l'électricité inclus ce montant d'électricité produite par les centrales alimentées au gaz.

De plus une certaine duplication existe dans la forme d'énergie "charbon et coke" en ce sens que le charbon utilisé dans la fabrication du coke apparaît dans la section "four à coke" bien que la distribution du coke fabriqué apparaît aussi dans certaines catégories comme l'usage industriel.

Dans le secteur du transport, on a inclu seulement les combustibles utilisés par le secteur défini comme chemins de fer, lignes aériennes, maritimes, pipelines, transport commercial et en commun, et ventes au détail (pompes). Ainsi on a exclu le combustible qui a peut-être été utilisé aux fins de transport dans d'autres secteurs (exemple l'agriculture), mais qui a été inclu avec les quantités indiquées pour de tels secteurs. Cependant, toutes quantités d'essence d'aviation et de carburéacteur sont comprises dans le secteur du transport.

À noter que les déchets solides de bois et la lessive de pâte épuisée indiqués comme nota au bas du tableau G ne sont pas compris aux tableaux sommaires Sl, S2 et S3. Les quantités de ces combustibles utilisées dans la production d'énergie électrique dans l'industrie des pâtes et papiers telles qu'indiquées au tableau G, ne sont pas comprises non plus dans les tableaux sommaires. Cependant, l'électricité produite à partir de ces sources est incluse dans la catégorie "électricité" indiquée dans les tableaux sommaires.

Tables A and B - Primary and Secondary Energy

These tables summarize data on primary and secondary energy forms. Energy products with both primary and secondary sources (liquefied petroleum gases, electricity and steam) have all their disposition accounted for under the primary form of each.

 ${f Coal.}$ Data presented here are the summation of data presented in Table E.

Natural gas. See the following note on Natural Gas. Since in this publication "marketable gas", not the production of raw gas, is the first measuring point, there is no producer consumption shown, although obviously the producing industry does consume a substantial quantity of gas in its operations.

Gas plant of NGL's. Includes propane, butane and ethane, see Table 14 for the component breakdown. The supply shown here measures only production from gas plants and does not include petroleum refinery produced LPG'S. Pentanes plus are shown under crude oil.

Hydro and nuclear electricity. Production is for all hydro and nuclear generated electricity. Since it is assumed that most exports and imports of electric energy are from primary sources (i.e., hydro and nuclear), and because of the difficulties involved in determining which exports/imports are derived from, e.g., coal, all exports and imports are indicated as being from primary sources.

Steam. See the following note on Steam.

Coke oven gas. See note on Coke Oven Gas.

Refined petroleum products. Data presented are the summation of data given in Tables C and D, including data on non-energy products.

Thermal electricity. Data presented here are the summation of data given in Table G. Exports, imports, producer consumption (which includes line losses etc.) are included under hydro and nuclear electricity.

Tables C and D - Refined Petroleum Products

The total of refined petroleum products presented here differs from that previously

Tableaux A et B - Énergie primaire et secondaire

Ces tableaux résument les données sur les formes d'énergie primaire et secondaire. Les produits énergétiques consommés provenant de sources primaires et secondaires (gaz de pétrole liquéfié, électricité et vapeur) figurant intégralement comme forme primaire de chacune.

Charbon. Les données présentées sont le résultat de la sommation des données du tableau E.

Gaz naturel. Voir la note qui suit à ce sujet. Étant donné que dans la présente publication, c'est "le gaz marchand", et non la production de gaz brut, qui est le premier instrument de mesure, on n'indique pas l'autoconsommation, même si l'industrie productrice consomme évidemment une quantité considérable de gaz dans le cours de ses activités.

Usine de traitement des liquides de gaz naturel. Comprend le propane, le butane et l'éthane. Leur répartition figure au tableau 14. Les quantités disponibles indiquées ne représentent que la production des usines de traitement du gaz et n'englobent donc pas le gaz de pétrole liquéfié produit par les raffineries de pétrole. Le pentane plus figure sous la rubrique pétrole brut.

Hydro-électricité et électricité nucléaire. La production représente la totalité de l'électricité produite sous ces deux formes. On présume que la majorité des importations et des exportations d'énergie électrique proviennent de sources primaires (e.g., hydro et nucléaire), et, parce que les difficultés encourues pour déterminer la part des importations et des exportations d'électricité dérivée d'autres sources (e.g., le charbon) sont énormes, on classifie toutes les importations et les exportations d'électricité comme étant de sources primaires.

Vapeur. Voir la note qui suit à ce sujet.

Gaz de fours à coke. Voir la note à ce sujet.

Produits pétroliers raffinés. Les données présentées sont le résultat de la sommation des données des tableaux C et D, y compris les données sur les produits non énergétiques.

Électricité thermique. Les données présentées sont le résultat de la sommation des données du tableau G. Les exportations, les importations, l'autoconsommation (qui comprend les pertes de transport, etc.) figurent sous les rubriques de l'hydro-électricité et de l'électricité nucléaire.

Tableaux C et D - Produits pétroliers raffinés

Le total des produits pétroliers raffinés figurant sous cette rubrique diffère de celui que published in the annual publication **Detailed Energy Supply and Demand in Canada** (Catalogue 57-207) in that non-energy refinery products which were excluded in the earlier publication are now included.

Although all of the supply data used in this table, and Table E, come from data published in **Refined Petroleum Products** (RPP), Catalogue 45-004, the availability figure published does not agree with the net sales figure published in the RPP. In most instances a reconciliation can be made as follows:

RPP net sales

- receipts from non-reporting companies
- receipts from reporting companies
- + deliveries to reporting companies
- ± losses and adjustments
- + own consumption
- = "availability" in this publication.

This variation between RPP net sales on the one hand and availability (plus producer consumption) on the other will become part of "statistical difference". However, in certain instances RPP stock changes are revised to reflect interprovincial movements which have occurred, which have not been reflected in the RPP, but which are indicated on supplementary surveys completed in connection with this publication. Further, stock changes of heavy fuel oil includes changes at certain electric utility stations.

The summation of these tables appears as Column 10 of Tables A and B, which obviously therefore exclude "refinery loss" data reported in Refined Petroleum Products.

Table E - Non-energy Refined Petroleum Products

This table provides detailed information for the data found in Tables C and D, Column

Table F - Coal Details

This table provides detailed information for the data found in Tables A and B, Column $1 \ . \$

l'on donnait dans la publication annuelle **Disponibilité et écoulement d'énergie au Canada** (n° 57-207 au catalogue) du fait que les produits raffinés non énergétiques qui n'étaient pas pris en compte dans la publication précédente le sont maintenant.

Même si toutes les données sur la disponibilité totale d'énergie présentées dans ce tableau et dans le tableau E proviennent de données publiées dans **Produits pétroliers raffinés** (PPR) (nº 45-004 au catalogue), les données publiées ne concordent pas avec le total des ventes nettes figurant dans PPR. Dans la plupart des cas il est possible d'effecturer une conciliation en procédant de la façon suivante:

PPR ventes nettes

- arrivages des sociétés non déclarantes
- arrivages des sociétés déclarantes
- + livraisons aux sociétés déclarantes
- ± pertes et rectifications
- + autoconsommation
- = "disponibilité" dans cette publication.

L'écart entre les ventes nettes indiquées dans PPR d'une part et la disponibilité (plus l'autoconsommation) d'autre part, fera partie de "la différence statistique". Toutefois, dans certains cas, les variations des stocks de PPR sont révisées afin de prendre en compte les mouvements interprovinciaux qui se sont produits et qui ne figurent pas dans le PPR, mais qui sont cependant indiqués dans des enquêtes complémentaires effectuées aux fins de cette publication. En outre, les variations des stocks de mazout lourd incorporent les variations enregistrées dans certaines centrales électriques.

La sommation de ces tableaux donne la colonne 10 des tableaux A et B qui, évidemment, va exclure les données sur les "pertes des raffineries" déjà indiquées dans **Produits petro**liers raffinés.

Tableau E - Produits pétroliers raffinés non énergétiques

Ce tableau fournit des renseignements détaillés au sujet des données figurant dans la colonne l1 des tableaux C et D.

Tableau F - Renseignements détaillés sur le charbon

Ce tableau fournit des renseignements détaillés au sujet des données figurant dans la colonne l des tableaux A et B.

Table G - Electricity Generated from Fossil Fuel

This table, based on supplementary information, provides the basis for the thermal electricity shown in Column 11 of Tables A and B.

Other manufacturing. In some instances the classification "other manufacturing" is used when no breakdown of the component industries of the manufacturing sector is provided. This is done to maintain the ability to summate the tables.

Producer consumption. Producer consumption as measured here is the consumption by the producing industry of its own produced fuel - for example refined petroleum products consumed by the refining industry. It does not include consumption of energy forms produced by other energy supply industries - for example, it would exclude the use of natural gas by the refining industry. In the case of electricity it includes transmission losses, adjustments, etc.

Data Sources

The data sources for this publication are mainly monthly surveys of the major energy suppliers. Certain salient points are worthy of note.

Natural Gas

In this publication natural gas "production" is, in effect, receipts of gas by the gas pipeline industry, i.e., natural gas available after processing/reprocessing stage. This concept is different from that used in Catalogue 57-207 where raw natural gas production was used. This change in concept affects the lines "production" and "producers consumption". Estimates for the non-energy use of natural gas have been derived from monthly statistics on the production of anhydrous ammonia, methanol, carbon black and some miscellaneous chemicals. The estimates take into account that only certain companies producing the products listed above use natural gas as a feed stock. Gas used as fuel associated with feedstock gas is shown under "Industrial Chemicals".

Non-energy sales of natural gas are shown only for Ontario and Alberta. Confidentiality constraints prevent other provincial figures being shown. As a result Canada totals are a sum of Ontario and Alberta figures.

Tableau G - Électricité produite à partir de combustibles fossiles

Ce tableau, qui utilise des renseignements complémentaires, sert de base aux données sur l'électricité thermique qui figurent dans la colonne ll des tableaux A et B.

Autre fabrication. Dans certains cas, on utilise la classification "autre fabrication" lorsque la répartition des industries composantes du secteur manufacturier n'est pas disponible. Cette mesure vise à conserver la possibilité d'effectuer la sommation des tableaux.

Autoconsommation. Il s'agit ici de l'autoconsommation du pétrole produit par l'industrie - par exemple, les produits pétroliers raffinés consommés par l'industrie du raffinage du pétrole. Elle ne comprend pas la consommation de formes d'énergie produites par d'autres industries du secteur énergétique; ainsi, elle ne tient pas compte du gaz naturel consommé par l'industrie du raffinage du pétrole. Dans le cas de l'électricité, elle comprend les pertes de transport, les rectifications, etc.

Sources de données

Les sources des données de la présente publication sont essentiellement des enquêtes mensuelles auprès des principaux producteurs d'énergie. Certains points saillants méritent d'être soulignés.

Gaz naturel

Dans cette publication, la "production" de gaz naturel représente en fait le gaz naturel destiné à l'industrie des gazoducs, c'est-à-dire le gaz naturel disponible après traitement et retransformation. Ce concept diffère de celui utilisé dans la publication $n^{\rm O}$ 57-207 au catalogue, qui utilisait la production de gaz naturel brut. Ce changement de concept influe sur les lignes "production" et "autoconsommation". On a estimé l'utilisation non énergétique du gaz naturel à partir de statistiques mensuelles sur production d'ammoniaque anhydre, de méthanol, de carbone et de divers produits chimiques. estimations tiennent compte du fait que seules certaines des entreprises fabriquant les produits énumérés ci-dessus utilisent le gaz naturel comme charge d'alimentation. Le gaz utilisé comme combustible avec un gaz d'alimentation figure sous la rubrique "produits chimiques industriels".

Les ventes non énergétiques de gaz naturel ne sont rapportées que pour les provinces de l'Ontario et de l'Alberta. Les règles de confidentialité ne permettent aucune divulgation des chiffres pour les autres provinces. Cela dit, le total pour le Canada est donc la somme des chiffres de l'Ontario et de l'Alberta.

Coke Oven Gas

Figures for the production of coke oven gas are estimated from known coal coke production data. The thermal value of coal charged to coke ovens less the thermal value of the resultant coke production must equal the coke oven gas production, together with an allowance for heating and losses.

Steam

Steam sold is now included in the balance sheets. The primary production shown is that from nuclear sources with secondary production being shown under "transformed from other fuels" (Line 13). This method of treating the transformation of a primary form into a secondary form differs from that used for all other secondary forms in that the production of other secondary energy forms appears as "production" (i.e., Line 1) under the relevant columns. Additional sources of primary steam, i.e., biomass and geothermal, will be included if they become significant.

In the natural units part of Tables A and B, where no inter-energy summation is possible, the secondary production of steam is shown as a negative number on Line 13. This technique allows for no impact on the "total" columns yet it allows the "steam" column to retain its arithmetic sense. In the terajoule part of Tables A and B, however the treatment of secondary steam is different. Production of secondary steam is not shown in Line 13 in order to enable the proper summation of steam generation for "total primary sources" and "total primary and secondary" columns. Line 14 "net supply" shows in the steam column, a value which includes both primary and secondary steam production. This enables the summation of the various individual components of "total primary and secondary" on Line 14. Net supply of "total primary sources" excludes any secondary steam and gives the true value from primary sources. This approach ensures that the columns "total primary sources" and "total primary and secondary" retain their arithmetic sense.

Fuels Used in Thermal Electric Generation

Utilities

For the year 1976, coal used in thermal generation stations was reported in the "Coal Users Survey", while generation from

Gaz de fours à coke

Les chiffres sur la production de gaz de fours à coke sont estimés à partir des données connues sur la production de coke de houille. La valeur thermique de la houille chargée dans les fours à coke moins la valeur thermique du coke ainsi produit doit égaler la production de gaz de fours à coke, rectifiée pour tenir compte de la chaleur et des pertes.

Vapeur

Les ventes de vapeur sont maintenant comprises dans les bilans. La production primaire indiquée est celle tirée de sources nucléaires; la production secondaire figure comme un poste négatif sous la rubrique "Transformé en autres combustibles" (ligne 13). Cette façon de traiter la transformation d'une énergie primaire en une forme d'énergie secondaire diffère de celle utilisée pour toutes les autres formes secondaires du fait que la production d'autres formes d'énergie secondaire apparaît comme "production" (c.-à-d., la ligne 1) sous les colonnes appropriées. Les autres sources de vapeur primaire, biomassique et géothermique par exemple, seront incluses quand elles deviendront suffisamment importantes.

Dans la partie des tableaux A et B exprimée en unités naturelles, où il est impossible de pro-céder à des sommations des différentes formes d'énergie, la production secondaire de vapeur figure comme une inscription négative à la ligne 13. Les colonnes "total" ne sont pas touchées, tandis que la colonne "vapeur" conserve sa signification arithmétique. Dans la partie des tableaux A et B exprimée en terajoules, le traitement de la vapeur secondaire est toutefois différent. La production de la vapeur secondaire ne figure pas à la ligne 13 afin de permettre une sommation appropriée de la production de vapeur dans les colonnes "total des sources primaires" et "total primaire et secondaire". La ligne 14, c'est-à-dire la disponibilité nette indique dans la colonne "vapeur", un nombre qui englobe la production de la vapeur primaire et secondaire. Ceci permet la sommation des diverses composantes de la colonne "total primaire et secondaire" à la ligne 14. La disponibilité nette du "total des sources primaires" exclut toute vapeur secondaire et donne la valeur réelle des sources primaires. En procédant ainsi, les colonnes du "total des sources primaires" et du "total primaire et secondaire" conservent leur signification arithmétique.

Combustibles utilisés dans la production d'électricité thermique

Services publics

Pour 1976, les centrales thermiques ont déclaré leur consommation de charbon dans le cadre de l'enquête sur le charbon et leur production, such stations was known from annual surveys. Reasonably accurate estimates of generation from coal by quarter were derived. Similarly, gas used by electric utilities was available from the gas utilities monthly survey (unpublished data), while electric generation from gas was known on an annual basis. Again, using these two factors, reasonable quarterly estimates of electricity generation from gas were obtained. All other thermal generation was attributed to oil products.

In 1977 and subsequent years, the usage of oil, gas and coal for thermal generation obtained from the utilities is used for estimates of generation by quarter and by fuel type. Estimates for non-reporting companies are also now included.

Industrial Generation

In 1977, estimates of fuel used were based on annual survey results, with fuels allocated quarterly in accordance to the quarterly pattern of net generation by company. Within these estimates, conventional steam generation by industry is assumed to have an efficiency of 65%, or a heat rate of 5.537 megajoules/kilowatt hours. When figures supplied by industry approximated these values, no adjustments were made.

This approach differs from that used prior to 1976 in Catalogue 57-207, where the industrial use of energy for conventional generation was assumed to include the energy required to produce the initial steam and was not restricted to the energy required to super heat such steam for use in the turbine/generator. Such industrial co-generation is normal where steam is produced primarily for process heating applications and some electrical generation is performed as a by-product operation. (Utilities, however, are viewed as being in the business of producing electricity and all heat losses are ascribed to electrical generation yielding maximum possible efficiencies of about 35% to 40%.) For gas turbine and internal combustion generation, reported industry figures were left unadjusted.

For years subsequent to 1977, estimates of fuels used are based on company monthly net generation data. Efficiencies and fuel types are those obtained from the previous year's annual report from the company with efficiencies adjusted as necessary. Allowances have been made in these estimates for those companies which do not report monthly to Statistics Canada.

en réponse à des enquêtes annuelles. À partir de ces données, on a pu dériver des estimations satisfaisantes de la production d'électricité par trimestre. De même, les déclarations mensuelles des services de gaz (données inédites) ont indiqué la consommation de gaz des services de distribution d'électricité alors que les données annuelles ont permis de connaître la production d'électricité des centrales à gaz. Ici encore, à partir de ces deux facteurs, on a pu obtenir des estimations trimestrielles satisfaisantes de la production d'électricité par le gaz. Le reste de la production a été attribué aux produits pêtroliers.

À partir de 1977, les données sur l'utilisation du pétrole, du gaz et du charbon obtenues auprès des services publics servent à estimer la production par trimestre et par type de combustible. Les estimations pour les compagnies non déclarantes sont maintenant comprises au même titre.

Production industrielle

Pour 1977, les estimations sur l'utilisation du combustible sont fondées sur les résultats d'enquêtes annuelles, l'utilisation étant répartie chaque trimestre en fonction de la tendance trimestrielle de la production nette de chaque entreprise. À même ces estimations, le rendement de la production industrielle de vapeur est fixé à 65% ou à un taux calorifique de 5.537 megajoule/kilowatt-heures. Lorsque les chiffres fournis par l'industrie se rapprochent de ces estimations, on ne fait aucun ajustement.

Cette méthode diffère de celle qui avait été utilisée avant 1976 dans la publication nº 57-207 au catalogue, qui supposait que l'utilisation industrielle de l'énergie pour la production courante comprenait l'énergie nécessaire pour produire la vapeur initiale en plus de celle requise pour surchauffer cette vapeur aux fins des turbines/génératrices. Ce type de coproduction industrielle est normal lorsque la vapeur sert à produire essentiellement de la chaleur industrielle, l'électricité n'étant qu'un sousproduit. (Toutefois, les services publics étant considérés avant tout comme des producteurs d'électricité, toutes les pertes de chaleur sont attribuées à la production électrique pour un rendement maximum possible d'environ 35% à 40%.) Pour la production des turbines à gaz et à combustion interne, aucun ajustement n'a été apporté aux chiffres de l'industrie.

Depuis 1977, les estimations sur l'utilisation du combustible sont fondées sur la production mensuelle nette, par entreprise. Les rendements et les types du combustible sont ceux établis par l'entreprise dans les questionnaires couvrant l'année précédente, avec certains ajustements pour les rendements, là ou ils s'avéraient nécessaires, on a tenu compte dans les estimations des entreprises qui ne font pas rapport mensuellement à Statistique Canada.

Crude Oil

For reasons of confidentiality, imports of crude oil have been excluded from the tables relating to the individual Atlantic provinces. Similarly, all subsequent data points for "crude oil", for "total primary sources" and for "total primary and secondary sources" do not reflect such imports. However, Table 2, the Atlantic provinces in total, does show imports of crude oil into the region as a whole, and as a consequence, the data contained therein are not the sum of the individual Atlantic provinces.

Inventory data used in the stock change shown on Line 5 are based on two sources, pipeline inventories (which are source of origin data and do not indicate the province where held) and refinery inventories. The net effect of this method of calculation stocks change is to over state some provincial data and understate other provincial data. At the Canada level however these differences counter balance. Further, the line "statistical difference" is similarly influenced by this method of calculation.

Pétrole brut

Pour des raisons de confidentialité, les importations de pétrole brut ne figurent pas dans les différents tableaux sur chacune des provinces de l'Atlantique. De même, toutes les données simples subséquentes pour le "pétrole brut", le "total des sources primaires" et le "total, primaire et secondaire" ne tiennent pas compte de ces importations. Toutefois, les données du tableau 2 sur l'ensemble des provinces de l'Atlantique incorporent les importations de pétrole brut dans l'ensemble de la région et ne sont donc pas simplement la somme des données présentées pour les différentes provinces de l'Atlantique.

Pour calculer les variations des stocks telles qu'indiquées à la ligne 5, deux sources distinctes de statistiques d'inventaires sont utilisées: les stocks des pipe-lines (basés sur la provenance des quantités expédiées sans égard à la province d'entreposage), et les stocks des raffineries. L'effet net de cette méthode de comptabilisation est de sous-estimer le niveau de variations de stocks de certaines provinces, et de sur-estimer cette même mesure dans les autres provinces. Toutefois, en aggrégeant au plan canadien, ces différences se contrebalancent entre elles. En conséquence, la ligne "Différence statistiques" est aussi influencée par la diteméthode.

Statistical Tables

Tableaux statistiques

TABLE S1. ENERGY SUMMARY TABLE - 1981 QUARTER 4

		NEWFOUNDLAND TERRE-NEUVE	PRINCE EDWARD ISLAND - ILE-DU- PRINCE- EDOUARD	NOVA SCOTIA - NOUVELLE ECOSSE	NEW BRUNSWICK - NOUVEAU BRUNSWICK	QUEBEC	ONTARIO
				PETAJ	OULES		
1	- QUARTER 4 - PRODUCTION - PRIMARY (1) PER CENT CHANGE	134.1 4.6	0.0	23.2 9.5	15.5 36.2	282.5 -1.5	210.6 0.5
2	GROSS AVAILABILITY (1) PER CENT CHANGE	44.6 -10.2	5.5 -6.2	68.0 -8.6	58.8 -13.1	630.1 -7.8	847.9 -6.0
3	NET DOMESTIC CONSUMPTION (2) PER CENT CHANGE	27.7 -17.8	4.6 -3.5	54.2 -11.4	42.7 -16.0	406.1 -10.8	656.5 –7.5
4	PRODUCER CONSUMPTION PER CENT CHANGE	X 0.0	X 0.0	X 0.0	X 0.0	30.9 -35.8	30.2 –26.9
5	NON-ENERGY USE PER CENT CHANGE	0.5 220.2	0.1 -8.7	1.6 -3.0	1.1 -20.4	23.5 -10.7	43.9 -6.0
6	ENERGY USE (2) PER CENT CHANGE	29.9 -9.0	4.4 -16.1	45.6 -14.2	37.6 -11.3	352.0 -6.7	554.9 -7.9
7	MINING PER CENT CHANGE	6.8 -15.8	0.0	0.6 10.6	0.8 43.6	7.6 -19.0	9.6 1.2
8	MANUFACTURING PER CENT CHANGE	5.4 18.3	0.2 -15.0	11.5 -20.5	10.4 -11.8	113.4 1.6	170.7 -14.4
9	INDUSTRIAL PER CENT CHANGE	12.6 -2.8	0.2 -25.5	12.8 -17.0	11.7 -9.6	124.0 -1.9	184.7 -13.5
10	TRANSPORTATION PER CENT CHANGE	8.2 -21.1	1.7 -16.8	15.9 -14.1	13.1 -11.7	104.5 -8.7	143.0 -10.7
11	RESIDENTIAL AND FARM PER CENT CHANGE	4.9 -19.6	1.5 -18.6	10.4 -28.5	8.3 -19.4	74.7 -14.4	130.7 -8.9
12	GOVERNMENT AND COMMERCIAL PER CENT CHANGE	4.2 23.5	1.0 -7.7	6.5 40.1	4.5 4.4	49.0 -0.2	96.5 12.8
13	DEGREE DAYS BELOW 18.0 CELSIUS PER CENT CHANGE	1 272.0 -12.0	1 300.0 -19.1	1 277.0 -17.0	1 432.0 -15.5	1 544.0 -17.6	1 443.0 -8.8
1	- YEAR TO DATE - PRODUCTION - PRIMARY (1) PER CENT CHANGE	464.2 -0.9	0.0	86.6 -3.0	56.0 36.8	1 079.4 5.4	848.4 1.6
2	GROSS AVAILABILITY (1) PER CENT CHANGE	183.1 -2.2	21.8 -7.8	259.2 -4.7	230.2 -12.0	2 373.1 –2.9	3 244.2 -1.7
3	NET DOMESTIC CONSUMPTION (2) PER CENT CHANGE	121.5 -6.2	17.8 -6.9	207.5 -6.4	169.6 -15.6	1 539.8 -5.3	2 498.8 -2.6
4	PRODUCER CONSUMPTION PER CENT CHANGE	X 0.0	X 0.0	X 0.0	X 0.0	99.8 -15.8	132.0 -11.1
5	NON-ENERGY USE PER CENT CHANGE	2.8 28.3	0.4 -50.3	6.4 -4.8	6.2 -17.9	107.2 -5.7	191.0 2.8
6	ENERGY USE (2) PER CENT CHANGE	114.5 -5.7	17.0 -10.4	183.1 -9.1	150.1 -6.7	1 342.0 -4.6	2 165.1 -2.7
7	MINING PER CENT CHANGE	24.8 -5.8	0.0	2.0 -6.8	2.5 10.8	43.6 10.1	37.1 6.3
8	MANUFACTURING PER CENT CHANGE	17.8 -4.3	0.5 -21.8	49.4 -15.1	39.9 -10.6	409.4 -1.9	702.1 –7.2
9	INDUSTRIAL PER CENT CHANGE	43.6 -4.9	0.8 -24.4	53.6 -13.3	44.1 -9.2	466.6 -1.5	756.0 -6.5
10	TRANSPORTATION PER CENT CHANGE	36.7 -9.2	7.0 -14.4	64.9 -8.3	55.6 -4.3	390.4 -9.7	593.8 -5.5
11	RESIDENTIAL AND FARM PER CENT CHANGE	18.0 -12.4	5.6 -11.7	40.4 -12.9	31.2 -11.0	293.0 -6.6	468.9 -5.7
12	GOVERNMENT AND COMMERCIAL PER CENT CHANGE	16.2 10.9	3.6 6.1	24.2 8.1	19.1 -0.1	191.9 2.5	346.3 19.2
13	DEGREE DAYS BELOW 18.0 CELSIUS PER CENT CHANGE	4 461.0 -12.9	4 243.0 -14.5	4 086.0 -12.1	4 569.0 -8.3	4 398.0 -9.9	4 147.0 -5.5

⁽¹⁾ INCLUDES ELECTRICITY AT 10.5 MJ/KWH (2) INCLUDES ELECTRICITY AT 3.6 MJ/KWH

TABLEAU S1. TABLEAU SOMMAIRE DE L'ENERGIE - 1981 TRIMESTRE 4

MANITOBA	SASKATCHEWAN	ALBERTA	BRITISH COLUMBIA	YUKON AND NORTHWEST TERRITORIES			
	SASKATOREWAY	ACDERIA	COLOMBIE - BRITANNIQUE	YUKON ET LES TERRITOIRES DU NORD-OUEST	CANADA		
		PETA	JOULES				
59.5	116.0 -14 6	1 486.7 3 7	338 6 13 1	2.8 0 4	2 669 4	- TRIMESTRE 4 - PRODUCTION - PRIMAIRE (1) VARIATION EN POURCENTAGE	
94.6 7 3	105.8 5.4	340.2 5 3	282 0 ; 4	7.4	2 488 6 4 5	DISPONIBILITE BRUTE (1) VARIATION EN POURCENTAGE	
68.9 8 8	83 0 5 8	282.6 3 4	202.8	5.5 10.4	1 838 3	CONSOMMATION INTERIEURE NETTE (2) VARIATION EN POURCENTAGE	
4.5 9 2	2.1 33 3	8.9 1 6	10.7 0.8	0.2 0 3	98.2 23 7	AUTOCONSOMMATION VARIATION EN POURCENTAGE	
0.9 26 4	2.0 19 4	43.0 4 8	5.8 12.8	 37 ;	122.6 / 2	USAGE NON-ENERGETIQUE VARIATION EN POURCENTAGE	
59.5 8 4	78.2 3 5	220.6 4 8	178.5	5.5 √ 3	1 566.8 5 1	USAGE ENERGETIQUE (2) VARIATION EN POURCENTAGE	
0.9 43 8	8.1 10 6	20.6 99.0	7.4 7.1	1.3	63.7 9 0	MINIER VARIATION EN POURCENTAGE	
8.7 6.2	7.7 10 4	44.6 3 7	48.2 12.4	0.1 11 1	421.0 6 3	MANUFACTURIER VARIATION EN POURCENTAGE	
10.2 10.9	16.5 1 /	68.6 13.0	59.9 6.8	15 91	502.6 4.8	INDUSTRIEL VARIATION EN POURCENTAGE	
21.6 7 0	23.9 12 0	59.2	62.5 5 7	1.8 1 × 9	455 4 9 /	TRANSPORT VARIATION EN POURCENTAGE	1
15.3 13.0	24.6 10.5	50.7 3 0	29 8	0.8 1 1	351.8 9 3	DOMESTIQUE ET FERME VARIATION EN POURCENTAGE	1
12.4 2.4	13.2 37.7	42.2 21.5	26.2 9.7	1 4 9 3	256.9 11.5	GOUVERNEMENT ET COMMERCIAL VARIATION EN POURCENTAGE	1:
1 862.0 10 1	1 963.0	1 775.0 2 6	1 035.0	2 450.0 8 5	1 484.0 10 1	DEGRES-JOURS AU-DESSOUS DE 18.0 CELSIUS VARIATION EN POURCENTAGE	1.
208.9	463 6	5 660.5 4 4	1 216.5 10 5	12.7 2 0	10 096 8	- CUMULATIF DE L'ANNEE - PRODUCTION - PRIMAIRE (1) VARIATION EN POURCENTAGE	
343.6	391.4 1.7	1 197.5	1 028 6	34.4 9.7	9 307.1	DISPONIBILITE BRUTE (1) VARIATION EN POURCENTAGE	
249.0	307.5	986.1	741 7 1 4	27 7	6 867.1	CONSOMMATION INTERIEURE NETTE (2) VARIATION EN POURCENTAGE	
12.0	94	29.0	33 1	0 6	353 9 11 0	AUTOCONSOMMATION VARIATION EN POURCENTAGE	
6.5	8.7	164.1	29.0	0.3	525 1	USAGE NON-ENERGETIQUE VARIATION EN POURCENTAGE	
9 7 225.5	285 0	781 6	671 5	3 ° 8 26 4	5 961 7	USAGE ENERGETIQUE (2)	
4.3	33 1	62.7	26 2	6 3	242 9	VARIATION EN POURCENTAGE MINIER	
32.4	30.0	63 9 150.5	163 4	0 5	1 595 9	VARIATION EN POURCENTAGE MANUFACTURIER MARIATION EN POURCENTAGE	
39.3	10 4	-19 2 226.2	206 2	7 1	1 909 9	VARIATION EN POURCENTAGE	
6 C 85 1	à 5 97.6	-4 8 233.5	255 6	9 6	1 829 /	VARIATION EN POURCENTAGE TRANSPORT	10
57 3	4 4 83.9	-5 3 179.4	110 2	2 8	1 290 6	VARIATION EN POURCENTAGE DOMESTIQUE ET FERME	1:
43.8	37 5	-1 5 142.5	99 1	4 ÷ 6 9	931 2	VARIATION EN POURCENTAGE GOUVERNEMENT ET COMMERCIAL	1:
-0 7	119	13 6	,			DEGRES-JOURS AU-DESSOUS DE 18.0 CELSIUS	16
5 125.0 -12 5	5 020 0	4 717.0 -11 0	2 825 0	6 769 0	4 214 0	VARIATION EN POURCENTAGE	

⁽¹⁾ Y COMPRIS L ELECTRICITE A 10 5 MJ KWH (2) Y COMPRIS L ELECTRICITE A 36 MJ KWH

TABLE S2. COMPONENTS OF MAJOR ENERGY TOTALS - 1981

		NEWFOUNDLAND TERRE-NEUVE	PRINCE EDWARD ISLAND	NOVA SCOTIA NOUVELLE ECOSSE	NEW BRUNSWICK NOUVEAU BRUNSWICK	QUEBEC	ONTARIO			
			ILE-DU- PRINCE- EDOUARD							
†		TOTALS - PETAJOULES, COMPONENTS - PERCENTAGES								
-	- QUARTER 4 -									
	GROSS AVAILABILITY (1) COAL	44.6	5.5 3 5	68.0 20 4	58.8 8.8	630.1 0.8	84 1			
	OIL PRODUCTS AND LPG'S NATURAL GAS	45.9	71.6	73.8	71.4	39.8	3			
	PRIMARY STEAM AND ELECTRICITY	53.8	24 9	5.8	19.8	5.4 53.9	2			
	NET DOMESTIC CONSUMPTION (2)	27.7	4.6	54.2	42.7	406.1	65			
Ì	COAL AND COAL PRODUCTS OIL PRODUCTS AND LPG'S	0.6	4.2 85.3	5.0 77 8	1.3 78.3	1.3 61.5	4			
	NATURAL GAS ELECTRICITY	- 21.2	_	-		8.4	3			
	STEAM	31.3	10 4	11.6 5.6	19.5 0.8	28.8	1			
	NON-ENERGY USE	0.5	0.1	1.6	1.1	23.5	4			
	OIL PRODUCTS AND LPG'S NATURAL GAS	74 7	100.0	100 0	100.0	96.9	8			
	ENERGY USE (2)	29.9	4.4	45.6	37.6	352.0	55			
	COAL AND COAL PRODUCTS OIL PRODUCTS AND LPG'S	0.1 74 6	4.4 86.3	5.9 75.2	1.5 78.6	1.3 60.0	A			
	NATURAL GAS	-	_	-	0 1	9.7	4			
	ELECTRICITY STEAM	25 3	9.4	12.3 6.6	18.9 0.9	29.0	1			
	INDUSTRIAL	12.6	0.2	12.8	11.7	124.0	18			
	COAL AND COAL PRODUCTS OIL PRODUCTS AND LPG'S	61.3	88.2	16 2 41.3	4.8 61.6	3.7 32.6	2			
	NATURAL GAS		-	-		15.8	4			
	ELECTRICITY STEAM	38 7	118	19 3 23.1	30.5 3.0	47.9	1			
	TRANSPORTATION	8.2	1.7	15.9	13.1	104.5	14			
	OIL PRODUCTS AND LPG'S NATURAL GAS	100 0	100.0	100.0	100.0	99.7	9			
	ELECTRICITY		_			0.3				
	RESIDENTIAL AND FARM COAL AND COAL PRODUCTS	4.9 0.7	1.5	10.4 5.6	8.3	74.7	13			
	OIL PRODUCTS AND LPG'S	66.5	85 7	77 5	0.1 74.5	55.0	3			
	NATURAL GAS ELECTRICITY	32 8	14.3	16.9	 25.3	11.8 33.1	4			
	STEAM	-	-	-	25.5	55.1	2			
	GOVERNMENT AND COMMERCIAL COAL AND COAL PRODUCTS	4.2	1.0 18.9	6.5 0.4	4.5	49.0	9			
	OIL PRODUCTS AND LPG'S	74.6	63.8	77.7	68.0	52.0	1			
	NATURAL GAS ELECTRICITY STEAM	25 4	17.3	21.2 0.7	0.4 31.6	11.4 36.7	5			
_	- YEAR TO DATE -									
	GROSS AVAILABILITY (1) COAL	183.1 0.7	21.8 1 1	259.2 20.4	230.2 7.4	2 373.1 0.8	3 24			
	OIL PRODUCTS AND LPG'S NATURAL GAS	51 9	75.7	74.1	75.6	40.9	3			
	PRIMARY STEAM AND ELECTRICITY	47.4	23.2	- 5 5	17.0	5.0 53.2	2:			
	NET DOMESTIC CONSUMPTION (2) COAL AND COAL PRODUCTS	121.5	17.8	207.5	169.6	1 539.8	2 49			
	OIL PRODUCTS AND LPG'S	1.0 72.9	1 3 88 4	6 I 75 8	1.2 79.1	1.3 62.7	4			
	NATURAL GAS ELECTRICITY	-	-	-		7.8	28			
	STEAM	26.1	10 3	11 7 6 4	18.8	28.2	15			
	NON-ENERGY USE OIL PRODUCTS AND LPG'S	2.8	0.4	6.4	6.2	107.2	191			
	NATURAL GAS	57.7	100.0	100.0	100.0	97.6	86 12			
	ENERGY USE (2) COAL AND COAL PRODUCTS	114.5	17.0	183.1	150.1	1 342.0	2 165			
	OIL PRODUCTS AND LPG'S	75 2	1.4 89 0	6.8 72 7	1.4 78 5	1.3 59 5	41			
	NATURAL GAS ELECTRICITY	_	-	-		8.9	31			
	STEAM	24 8	9 7	13 3 7 3	19.1 0.9	30.3	17 1			
	INDUSTRIAL COAL AND COAL PRODUCTS	43.6	0.8	53.6	44.1	466.6	756			
	OIL PRODUCTS AND LPG'S	59.3	86 O	20 7 36 5	4.6 59 3	3.7 34 8	23 15			
	NATURAL GAS ELECTRICITY	40 7				16.5	38			
	STEAM	40 7	14.0	18 2 24 6	32 9 3.2	45.1	18			
	TRANSPORTATION OIL PRODUCTS AND LPG'S	36.7	7.0	64.9	55.6	390.4	593			
	NATURAL GAS	100 0	100.0	100 0	100.0	99.7	95 3			
	ELECTRICITY RESIDENTIAL AND FARM				-	0.3	0			
	COAL AND COAL PRODUCTS	18.0 0.3	5.6	40.4 3 3	31.2 0 1	293.0	468			
	OIL PRODUCTS AND LPG'S NATURAL GAS	63 7	84 9	76 2	72 7	51 4	30			
	ELECTRICITY	36 0	15 1	20 5	27 2	7.6 40.9	43 25			
	STEAM GOVERNMENT AND COMMERCIAL			-	-	40.9	25			
	COAL AND COAL PRODUCTS	16.2	3.6 6.5	24.2 0 1	19.1	191.9	346			
	OIL PRODUCTS AND LPG'S NATURAL GAS	74 1	74 6	73 5	70 1	50 5	22			
	ELECTRICITY	25 9	18 9	25 8	0.3 29.6	10.2 39 3	47. 30.			
	STEAM	_	-00	06	25.0	39 3	30			

⁽¹⁾ INCLUDES ELECTRICITY AT 10.5 MJ/KWH (2) INCLUDES ELECTRICITY AT 3.6 MJ/KWH

TABLEAU S2. LA REPARITION DE L'ENERGIE - 1981

AAANITODA	CACHATOLISMA		BRITISH COLUMBIA	YUKON AND NORTHWEST TERRITORIES			
MANITOBA	SASKATCHEWAN	SKATCHEWAN ALBERTA	COLOMBI		OLOMBIE- YUKON ET LES ITANNIQUE TERRITOIRES DU NORD-OUEST		
	KUATOT	C - PETAJOULES.	PARTS - POURCEN				
						- TRIMESTRE 4 -	
94.6	105.8	340.2	282.0	7.4	2 488.6	DISPONIBILITE BRUTE (1)	
2.7 32.2	22.4 33.3	19 8 33 6	0 5 37 4	78.8	10.7 38.7	CHARBON PRODUITS DE PETROLE ET LES GPL	
25.8	36.8	45 6	19 4	1 0	20.9	GAZ NATUREL	
39.2 68.9	7.5 83.0	1.1 282.6	42 6 202.8	20.2	30 ? 1 838.3	VAPEUR ET ELECTRICITE PRIMAIRE CONSOMMATION INTERIEURE NETTE (2)	
1.3	1.9	0.2	0.7		2.8	CHARBON ET PRODUITS DE CHARBON	
44 0 35.4	42 2 44.2	40 1 51.0	51 4 26 7	82 5 1 3	51 1 27 4	PRODUITS DE PETROLE ET LES GPL GAZ NATUREL	
19.2	11.6	8.7	21 1	16 2	18 1	ELECTRICITE	
0.2	2.0	43.0	5.8		0 6 122.6	VAPEUR USAGE NON-ENERGETIQUE	
100 0	100.0	51.6	100 0	100 0	273	PRODUITS DE PETROLE ET LES GPL	
59.5	78.2	48.4 220.6	178.5	5.5	21 7 1 566.8	GAZ NATUREL	
1.5	2.1	0.3	0.8	5,5	3 2	USAGE ENERGETIQUE (2) CHARBON ET PRODUITS DE CHARBON	
46.2 35.1	39.5 47.2	37 9 51 9	53 3 25 4	84 2 1 4	49 0 28 1	PRODUITS DE PETROLE ET LES GPL GAZ NATUREL	
16.9	11.2	9.9	20 5	14 4	190	ELECTRICITE	
0.2 10.2	16.5	68.6	59.9	1.5	0 7	VAPEUR INDUSTRIEL	
5.8	9.5	naven	18	1.5	502.6 9.6	CHARBON ET PRODUITS DE CHARBON	
16.3 49.0	• 14.5 58.9	12.6 73.9	29 3 34 6	74 5	24 0 36 0	PRODUITS DE PETROLE ET LES GPL GAZ NATUREL	
28 9	17.1	13.5	34 3	25 5	28 3	ELE TRICITE	
21.6	23.9	59.2	62.5	1.8	2 2 455.4	VAPEUR TRANSPORT	
83.1	65.9	94.2	96 0	100 0	94 5	PRODUITS DE PETROLE ET LES GPL	
16.0 0.8	32.9 1.2	5.0 0.8	3 9 0 1		5 1 0 4	GAZ NATUREL ELECTRICITE	
15.3	24.6	50.7	29.8	0.8	351.8	DOMESTIQUE ET FERME	
25.4	0.2	1.3	1 2	66 3	0 5 40 0	CHARBON ET PRODUITS DE CHARBON	
35.4 38.2	39.8 47.3	25 2 63 5	31 9 38 5	9 3	36 3	PRODUITS DE PETROLE ET LES GPL GAZ NATUREL	
26.4	12.7	100	28 4	24.4	23.2	ELECTRICITE VAPEUR	
12.4	13.2	42.2	26.2	1.4	256.9	GOUVERNEMENT ET COMMERCIAL	
2.4	-	_	30 3	85 0	0 2	CHARBON ET PRODUITS DE CHARBON	
19.8 53.3	22.6 58.1	15 1 68 0	40.8	85 0	42.0	PRODUITS DE PETROLE ET LES GPL GAZ NATUREL	
23 5 1.1	19.3	16 9	28 9	15.0	28 3 0 1	ELECTRICITE VAPEUR	
*							
343.6	391.4	1 197.5	1 028 6	34 4	9 307.1	- CUMULATIF DE L'ANNEE - DISPONIBILITE BRUTE (1)	
2.7	21.0	19 5	0.5		10.2	CHARBON	
35.8 21.8	38.2 31.9	37 2 41 7	40 5 16 5	82 4 1 1	40 9 18 4	PRODUITS DE PETROLE ET LES GPL GAZ NATUREL	
39 7	9.0	1.7	42.5	16.5	30.5	VAPEUR ET ELECTRICITE PRIMAIRE	
249.0 1.3	307.5 1.9	986.1 0.2	741.7 0.6	27.7	6 867.1 3 4	CONSOMMATION INTERIEURE NETTE (2) CHARBON ET PRODUITS DE CHARBON	
49 1	48.2	44 8	55 6	8/3	53.9	PRODUITS DE PETROLE ET LES GPL	
30 0 19.5	38.3 11.6	45 7 9 3	22 7	1 3	.39 182	GAZ NATUREL ELECTRICITE	
0.1	-	-			\$ 7	VAPEUR	
6.5 100.0	11.3 100.0	164.1 52.3	29 0 100 0	0.3 100 e	525 1	USAGE NON-ENERGETIQUE PRODUITS DE PETROLE ET LES GPL	
100.0	100.0	47 7			19.5	GAZ NATUREL	
225.5 1.4	285.0 2.0	781.6 0.2	671.5	26 4	5 961.7	USAGE ENERGETIQUE (2) CHARBON ET PRODUITS DE CHARBON	
47.2	45 8	42 7	54.8	8' '	うしゃ	PRODUITS DE PETROLE ET LES GPL	
33 0 18 2	40 9 11 2	46 3 10 8	23 E 20 9	: 4 : 1 a	. 5 4 ! 4 4	GAZ NATUREL ELECTRICITE	
02		-			4	VAPEUR	
39.3	66.1	226.2	206 2	7 1	1 909 9	INDUSTRIEL CHARBON ET PRODUITS DE CHARBON	
6.2	8.5 14.2	149	. 3 9	5. 4	. 4.4	PRODUITS DE PETROLE ET LES GPL	
16 8	60 7	69 7	3. : 3':	. = 5	5 5 He	GAZ NATUREL ELECTRICITE	
438		15.4				11100110	
	16.5	15 4				VAPEUR	
43 8 33 1 85.1	16.5 97.6	233.5	255 6	9 6	1 829 7	TRANSPORT PRODUITS DE PETROLE ET LES GPL	
43 8 33 1 85.1 85 4 13 6	16.5 97.6 71.8 26.8	233.5 95.0 4.2	255 6 9t 4 3 5		1 829 7	TRANSPORT PRODUITS DE PETROLE ET LES GPL GAZ NATUREL	
43 8 33 1 85.1 85 4 13 6 1 0	97.6 71.8 26.8 1.4	233.5 95 0 4 2 0 8	255 6 96 4 3 5	96	1 829 7	TRANSPORT PRODUITS DE PETROLE ET LES GPL GAZ NATUREL ELECTRICITE	
43 8 33 1 85.1 85 4 13 6	16.5 97.6 71.8 26.8	233.5 95.0 4.2 0.8 179.4 0.8	255 6 9: 4 3 5	96	1 829 7 	TRANSPORT PRODUITS DE PETROLE ET LES GPL GAZ NATUREL ELECTRICITE DOMESTIQUE ET FERME CHARBON ET PRODUITS DE CHARBON	
43 8 33 1 85.1 85 4 13 6 1 0 57.3	97.6 71.8 26.8 1.4 83.9 0.2 48.0	233.5 95.0 4.2 0.8 179.4 0.8 29.7	255 6 9: 4 3 5	9 6 	1 829 7 	TRANSPORT PRODUITS DE PETROLE ET LES GPL GAZ NATUREL ELECTRICITE DOMESTIQUE ET FERME	
43.8 33.1 85.1 85.4 13.6 1.0 57.3	97.6 71.8 26.8 1.4 83.9	233.5 95.0 4.2 0.8 179.4 0.8	255 6 9: 4 3 5	96	1 829 7 4 4 4 1 290 6	TRANSPORT PRODUITS DE PETROLE ET LES GPL GAZ NATUREL ELECTRICITE DOMESTIQUE ET FERME CHARBON ET PRODUITS DE CHARBON PRODUITS DE PETROLE ET LES GPL GAZ NATUREL ELECTRICITE	
43 8 33 1 85.1 85 4 13 6 1 0 57.3 - 33 5 38 2 28 3	97.6 71.8 26.8 1.4 83.9 0.2 48.0 38.6 13.2	233.5 95 0 4 2 0 8 179.4 0 8 29 7 58 1 111 4	255 6 9t 4 3 5 110 2 4 5 5 5 6	9 6 	1 829 7	TRANSPORT PRODUITS DE PETROLE ET LES GPL GAZ NATUREL ELECTRICITE DOMESTIQUE ET FERME CHARBON ET PRODUITS DE CHARBON PRODUITS DE PETROLE ET LES GPL GAZ NATUREL ELECTRICITE VAPEUR GOUYERNEMENT ET COMMERCIAL	
43 8 33 1 85.1 85.4 13 6 1 0 57.3 - 33.5 38 2	97.6 71.8 26.8 1.4 83.9 0.2 48.0 38.6 13.2	233.5 95.0 4.2 0.8 179.4 0.8 29.7 58.1 11.4	255.6 94.4 37. 110.2 	9 6 	1 829 7	TRANSPORT PRODUITS DE PETROLE ET LES GPL GAZ NATUREL ELECTRICITE DOMESTIQUE ET FERME CHARBON ET PRODUITS DE CHARBON PRODUITS DE PETROLE ET LES GPL GAZ NATUREL ELECTRICITE VAPEUR GOUVERNEMENT ET COMMERCIAL CHARBON ET PRODUITS DE CHARBON	
43 8 33 1 85.1 85.4 13 6 10 57.3 - 33 5 2 28 3	97.6 71.8 26.8 1.4 83.9 0.2 48.0 38.6 13.2	233.5 95 0 4 2 0 8 179.4 0 8 29 7 58 1 111 4	255 6 9t 4 3 5 110 2 4 5 5 5 6	9 6 	1 829 7	TRANSPORT PRODUITS DE PETROLE ET LES GPL GAZ NATUREL ELECTRICITE DOMESTIQUE ET FERME CHARBON ET PRODUITS DE CHARBON PRODUITS DE PETROLE ET LES GPL GAZ NATUREL ELECTRICITE VAPEUR GOUYERNEMENT ET COMMERCIAL	

TABLE S3. END USES OF MAJOR FUEL TYPES - 1981

		NEWFOUNDLAND	PRINCE EDWARD ISLAND	NOVA SCOTIA	NEW BRUNSWICK							
		TERRE-NEUVE	ILE-DU- PRINCE- EDOUARD	NOUVELLE ECOSSE	NOUVEAU BRUNSWICK	QUEBEC	ONTARIO					
			TOTALS - PETAJOULES, COMPONENTS - PERCENTAGES									
1	- QUARTER 4 - COAL AND COKE PRODUCTS AVAILABILITY	0.2	0.0	101								
2	ELECTRICAL GENERATION	0.2	0.2	16.1 59.1	5.2 88.9	5.4	166 .6					
3	COKE OVENS STEAM GENERATION	_	_	15.1 8.9	-	-	21 8					
5	PRODUCERS CONSUMPTION OTHER INDUSTRIES	-	man.	0.3	_	-						
7	RESIDENTIAL AND FARM	20.0	_	13.0 3.6	10.9 0.2	86 3	22					
8	GOVERNMENT AND COMMERCIAL	_	100.0	0.2	-							
9	OIL PRODUCTS AND LPG'S AVAILABILITY ELECTRICAL GENERATION	20.5 7.9	4.0 1.9	50.2 12.0	41.9 20.3	250.8 0.4	301 .					
1 2	STEAM GENERATION OWN USE		_	4.0	_	-	-					
3	NON-ENERGY USE	X 1.9	X 2.8	X 3.2	X 2.6	6 5 9.1	8 12.					
5	INDUSTRIAL TRANSPORTATION	37.7 39.9	5.3	10.6	17.1	16.1	9 -					
5	RESIDENTIAL AND FARM	15.9	43.2 31.8	31.7 16.1	31.2 14.8	41.5 16.4	45. 14.					
	GOVERNMENT AND COMMERCIAL STATISTICAL DIFFERENCE	15.3 X	16.5	10.0	7.3	10.1	5.					
9	NATURAL GAS AVAILABILITY	_	×	× –	X	-0.2 34.3	3. 213.					
	ELECTRICAL GENERATION STEAM GENERATION	100	-	-	-	-	1					
2	PRODUCERS CONSUMPTION		_	_	_	-						
3	NON-ENERGY USE INDUSTRIAL	-	-	-	-	-	2.					
5	TRANSPORTATION	_		_	_	57.1 0.1	35. 3.					
7	RESIDENTIAL AND FARM GOVERNMENT AND COMMERCIAL	-	-	-	17.2	25.8	27					
3	STATISTICAL DIFFERENCE	_	_		79.4 3.4	16 3 0 7	22.i 7.i					
	ELECTRICTY AVAILABILITY (1)	8.7	0.5	6.3	8.3	116.8	100.					
	TRANSMISION LOSSES AND OWN USE INDUSTRY	13.1 56.1	12.5 5.9	10.6 39.5	14.7 42.8	12.4 50 8	3 35					
	TRANSPORTATION		_	MATERIAL PROPERTY.	_	0.2	0					
	RESIDENTIAL AND FARM GOVERNMENT AND COMMERCIAL	18.5 12.3	44.4 37.2	28.1 21.8	25.4 17.2	21.2 15.4	29. 30					
	STEAM AVAILABILITY	_	_	3.0	0.4	-	7.3					
	INDUSTRY RESIDENTIAL AND FARM	_	_	98.5	100.0	-	100.0					
3	GOVERNMENT AND COMMERCIAL	-	-	1.5	=	-						
	- YEAR TO DATE -											
	COAL AND COKE PRODUCTS AVAILABILITY ELECTRICAL GENERATION	1.2	0.2	68.0	17.1	19.9	690.					
	COKE OVENS		_	48.6 24.6	88.1	-	49 (24 9					
	STEAM GENERATION PRODUCERS CONSUMPTION	_	_	8.2	-	-						
	OTHER INDUSTRIES	_	_	0.2 16.3	11.8	87 O	26.0					
	RESIDENTIAL AND FARM GOVERNMENT AND COMMERCIAL	3.9	100.0	2.0	0.1	-						
	OIL PRODUCTS AND LPG'S AVAILABILITY	95.1	16.5	192.0	173.9	970.6	1 197.					
	ELECTRICAL GENERATION STEAM GENERATION	6.9	4.5	13.4	22.9	0.5	0.					
1	OWN USE	X	×	4.7 X	×	7.4	9.					
1	NON-ENERGY USE INDUSTRIAL	1.7 27.2	2.5	3.3 10.2	3.6	10.8	13 9					
	TRANSPORTATION	38.6	4.2 42.3	33.8	15.0 32.0	16 7 40 1	9.8 47.5					
1	RESIDENTIAL AND FARM GOVERNMENT AND COMMERCIAL	12.0 12.7	28.7 16.5	16.0	13.0	15.5	12					
	STATISTICAL DIFFERENCE	X X	16.5 X	9.3 X	7.7 X	10 0 -1 0	6.4 0 €					
1	NATURAL GAS AVAILABILITY ELECTRICAL GENERATION	-	-	-	0.1	119.6	721.2					
	STEAM GENERATION		_	_	_	-	1.7					
	PRODUCERS CONSUMPTION NON-ENERGY USE	-	-	_	-	-	-					
	INDUSTRIAL	_		_	_	64 2	3 3 40.0					
	TRANSPORTATION RESIDENTIAL AND FARM	-		~	-	0 1	3.2					
	GOVERNMENT AND COMMERCIAL	_	_	_	16.8 76.6	18 7 16 4	28 4 22.9					
	STATISTICAL DIFFERENCE ELECTRICTY AVAILABILITY (1)		_	-	6.6	0.5	0.5					
	TRANSMISION LOSSES AND OWN USE	31.7 10.5	1.8 10.8	24.4 0.3	31.8 9.9	434.4	387.8					
	INDUSTRY TRANSPORTATION	55.8	6.2	40.1	45.6	6.4 48 4	5 2 36 2					
	RESIDENTIAL AND FARM	20.4	45.7	34.0	26.6	0.2 27.6	0.5					
	GOVERNMENT AND COMMERCIAL	13.3	37.4	25.6	17.8	27.6 17.4	31 1 27 0					
	STEAM AVAILABILITY INDUSTRY	-	-	13.3	1.4	-	30.7					
	RESIDENTIAL AND FARM	_	_	98.9	100.0	-	100 0					
	GOVERNMENT AND COMMERCIAL	-	_	1.1	_	_						

⁽¹⁾ ELECTRICITY AT 3.6 MJ/KWH

MANITOBA	SASKATCHEWAN	ALBERTA	BRITISH COLUMBIA - COLOMBIE- BRITANNIQUE	YUKON AND NORTHWEST TERRITORIES YUKON ET LES TERRITORIES DU NORD-OUEST	CANADA	
	TOTAUX	C - PETAJOULES	PARTS - POURCEN	ITAGES		
						- TRIMESTRE 4 -
2.6 54.2	23.7 93.2	67.3	2.5	-	289.6	DISPONIBILTE, CHARBON, PRODUITS DE CHARBON
-	93.2	99.0	41 4	_	67.9 13.7	PRODUCTION ELECTRIQUE FOURS A COKE
11.5	_	_		-	0.6	PRODUCTION DE VAPEUR AUTOCONSOMMATION
23 0	6.6		44.3	_	16 6	AUTRES INDUSTRIES
11.4	0.2	1.0	14.3		0.6 0.2	DOMESTIQUE ET RERME GOUVERNEMENT ET COMMERCIAL
30.5	35.2	114.1	105.4	5.9	963.8	DISPONIBILTE, DES PROD. DE PETROLE ET GPL
0.7	0.4	0.7	1.1	22.3	2.3 0.2	PRODUCTION ELECTRIQUE PRODUCTION DE VAPEUR
4.4	3.5	5.5	4.3	20	6.6	AUTOCONSOMMATION
3.1 5.4	5.8 6.8	19.4 7.6	5.5 16.6	0.6 19.2	9.8 12.5	USAGE NON-ENERGETIQUE INDUSTRIEL
59.0 17.8	44.7 27.8	48.9 11.2	56 9 9.0	30 4 9.1	44 6 14.6	TRANSPORT
8.0	8.4	5.6	7.5	20.0	7.9	DOMESTIQUE ET FERME GOUVERNEMENT ET COMMERCIAL
1.6 24.4	2.5 39. 0	1.2 155.1	-1.0 54.8	-3.6 0.1	1.4 520.8	DIFFERENCE STATISTIQUE DISPONIBILITE, DE GAS NATUREL
0.3	5.9	7.2	1.1	-	3.3	PRODUCTION ELECTRIQUE
_	_	_	_	_	_	PRODUCTION DE VAPEUR AUTOCONSOMMATION
-	-	13.4		-	5.1	USAGE NON-ENERGETIQUE
20 4 14 2	24.9 20.2	32.7 1.9	37 8 4.4		34 7 4 5	INDUSTRIEL TRANSPORT
24.0 27.0	29 9 19.7	20.8 18.5	21 0 19 5	100.0	24.5 20.7	DOMESTIQUE ET FERME GOUVERNEMENT ET COMMERCIAL
14.2	-0.6	5.6	163		7 2	DIFFERENCE STATISTIQUE
13.2	9.7	24.6	42.9	0.9	332.5	DISPONIBILITE, D'ELECTRICITE (1)
23.8 22.2	9.1 29.2	11.0 37.6	14.5 47.9	11.7 43.2	10 3 42 8	AUTOCONSOMMATION ET PERTES INDUSTRIES
1.4 30.6	3.1 32.3	2.0 20.5	0.2 19.8	21.9	0.5 24.5	TRANSPORT DOMESTIQUE ET FERME
22 0	26 3	28 9	17.6	23 2	21 8	GOUVERNEMENT ET COMMERCIAL
0.1	-	-	-	-	11.2	DISPONIBILITE, DE VAPEUR
ma ma	_	_	-	_	98 4	INDUSTRIES DOMESTIQUE ET FERME
100.0	-	-	-	-	1.6	GOUVERNEMENT ET COMMERCIAL
						- CUMULATIF DE L'ANNEE -
9.1 55 9	82.0 93.0	233.1 99.3	9.3	_	1 130.4 61.9	DISPONIBILTE, CHARBON, PRODUITS DE CHARBON PRODUCTION ELECTRIQUE
-	33.0	-	48.8	~	17 1	FOURS A COKE
9.0	_			_	0.6	PRODUCTION DE VAPEUR AUTOCONSOMMATION
27.0	68	0.6	41.0 10.2	_	19.6 0.4	AUTRES INDUSTRIES DOMESTIQUE ET RERME
8.1	0.2	0.6	102	_	0.1	GOUVERNEMENT ET COMMERCIAL
123.0	149.3	445.1	416.5	28.4	3 808.1 2.5	DISPONIBILTE, DES PROD. DE PETROLE ET GPL PRODUCTION ELECTRIQUE
0.7	0.8	0.7	1.0	14.6	0.3	PRODUCTION DE VAPEUR
3.6	3.8	4.9 19.3	4.2 7.0	1.1 0.9	7.0 11.0	AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE
5.2 5.4	7.6 6.3	7.6	143	20 3	12.3	INDUSTRIEL
59.0 15.6	46.9 27.0	49.8 12.0	59 1 7.5	33.7 6.0	45.8 13.4	TRANSPORT DOMESTIQUE ET FERME
6 5	7.3	5.6	7.3	21 5	7.9	GOUVERNEMENT ET COMMERCIAL
3.9 75.0	0.4 124.8	0.2 498.8	-0.4 170.2	1.8 0.4	1 710.1	DIFFERENCE STATISTIQUE DISPONIBILITE, DE GAS NATUREL
0.3	5.7	9.6	0 9	-	4.0	PRODUCTION ELECTRIQUE
_	-	_	_		_	PRODUCTION DE VAPEUR AUTOCONSOMMATION
		15.7	- 29.0	-	6 0 37 8	USAGE NON -ENERGETIQUE INDUSTRIEL
23 0 15 5	32 2 21.0	31.6 2.0	38.9 5.2	_	4.7	TRANSPORT
29 2	25.9	20 9 18.1	26.1 23.1	100.0	25.2 20.8	DOMESTIQUE ET FERME GOUVERNEMENT ET COMMERCIAL
31.7 0.3	143	2.1	5 8	_	1 5	DIFFERENCE STATISTIQUE
48.5	35.8	91.7	155.8 10.0	3.1 9.1	1 246.8	DISPONIBILTE, D'ELECTRICITE (1) AUTOCONSOMMATION ET PERTES
15 6 26 9	10 4 30.6	7 8 37.9	49 2	42.0	42 5	INDUSTRIES
1.7	3 7	2.0 22.3	0.2 21 7	23 8	0 6 27 8	TRANSPORT DOMESTIQUE ET FERME
33 4 22 5	31.0 24.3	30 0	18.9	25.2	22 0	GOUVERNEMENT ET COMMERCIAL
0.3	-	-	_	_	45.7 98 9	DISPONIBILTE, DE VAPEUR INDUSTRIES
_	_	_	_	-	-	DOMESTIQUE ET FERME
100 0	-	-	-		1.1	GOUVERNEMENT ET COMMERCIAL

TABLE 1A. PRIMARY AND SECONDARY ENERGY - CANADA - 1981 QUARTER 4

	TABLE IA. I KIMAK				T	T	1
		COAL	CRUDE OIL	NATURAL GAS	GAS PLANT NGL'S	HYDRO AND NUCLEAR ELECTRICITY	STEAM (SEE INTRO)
		CHARBON	PETROLE BRUT	GAZ NATUREL	LGN DES USINES DE GAZ	ELECTRICITE (HYDRO ET NUCLEAIRE)	VAPEUR (VOIR INTRO)
	- QUARTER 4 -	KILOTONNES	MEGALITRES	GIGALITRES	MEGALITRES	GWH	KILOTONNES
1	PRODUCTION	10 795.3	19 723.0	19 266.0	3 499.4	80 202 1	
2 3 4	EXPORTS IMPORTS INTER-REGIONAL TRANSFERS	4 031.3 6 098.1	2 699.8 6 597.8	6 127.8	2 553.0	9 687.6 319.2	2 760.7 - -
5 6 7	STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.) INTER-PRODUCT TRANSFERS OTHER ADJUSTMENTS	2 382.2	- 471.0 -	- 787.9 60.7	- 471.6 -	-	-
8	AVAILABILITY TRANSFORMED TO OTHER FUELS:	10 426.4	24 092.0	13 988.0	1 418.1	70 833.7	2 760.7
9 10 11	A) ELECTRICITY – BY UTILITIES – BY INDUSTRY B) COKE AND MANUFACTURED GASES	8 459 9 2 0 1 325.1	_	291.4 165.5	_ _	-	-
12 13	C) REFINED PRODUCTS D) STEAM GENERATION	67 9	24 432.9	-	234.4		-1 298 2
14 15	NET SUPPLY PRODUCER CONSUMPTION	571.6 1.5	- 340.9	13 531.0	1 183.6 65.0	70 833.7 9 555.8	4 058.9
16 17	NON-ENERGY USE ENERGY USE - FINAL DEMAND	6.0 564.1	-	714.9	515.3	-	-
18	IRON MINES	-	-	11 813.5 9.9	787.7	82 799.1 1 331.5	4 058.9
19 20	TOTAL MINING PULP AND PAPER	99.7	_	628.1 595.2		5 603.2 9 037 2	129 1
21 22	IRON AND STEEL SMELTING AND REFINING	18.1 92.4	_	416.0 212.6	_	2 173.2 9 255 7	-
23 24	CEMENT PETROLEUM REFINING	144 1	-	167.4 234.4	_	440.1 1 097.4	-
25 26	CHEMICALS OTHER MANUFACTUR&NG	12 9 99 8	-	720.9	122.1	3 630.1	3 863 2
27	TOTAL MANUFACTURING	467.0	_	1 881.8 4 228.3	133.1 133.1	8 254.5 33 888.2	3 992.3
28 29	FORESTRY CONSTRUCTION				-	_	_
30 31	TOTAL INDUSTRIAL RAILWAYS	467.1	-	4 856.4	133.1	39 491.4	3 992.3
34	AIRLINES	_	-	-	_		_ _
38	MARINE PIPELINES	_	-	629.8		387 6	~ _
39 40	ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT RETAIL PUMP SALES	-	-	_	25.0	116.6	-
41 42	TRANSPORTATION AGRICULTURE	-	-	629.8	25.0	504.2	_
43	RESIDENTIAL	70 4	-	76.2 3 355.2	102.8 339.2	1 855.4 20 773.2	-
44 45	PUBLIC ADMINISTRATION COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL	7.5 19 1	-	137.5 2 758.4	6.5 181.2	2 405 4 17 769.4	66 6
46	STATISTICAL DIFFERENCE	-	- 340.9	1 002.6	-15.8	-0.1	-
				TERAJO	DULES		
1 2	PRODUCTION EXPORTS	260 104	759 533	717 273	82 783	288 728	7 592
3	IMPORTS	118 117 182 821	103 969 254 081	228 136 43	63 323	34 875 1 149	_
4 5	INTER-REGIONAL TRANSFERS STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)	71 469	-18 140	-29 333	-14 223	-	-
6 7	INTER-PRODUCT TRANSFERS OTHER ADJUSTMENTS	- 751	-	2 259	-		-
8	AVAILABILITY	252 587	927 783	1 520 772	33 684	255 001	7 592
9	TRANSFORMED TO OTHER FUELS A) ELECTRICITY — BY UTILITIES	196 610		10 847	_	_	_
10	- BY INDUSTRY B) COKE AND MANUFACTURED GASES	60 39 682		6 163	_	-	-
12	C) REFINED PRODUCTS D) STEAM GENERATION	1 721	940 911	-	6 710	-	-
14 15	NET SUPPLY PRODUCER CONSUMPTION	14 514	-13 127	503 761	26 974	255 001	11 162
16	NON-ENERGY USE	43 176		26 618	1 833 9 461	34 401	_
17 18	ENERGY USE - FINAL DEMAND IRON MINES	14 294	-	439 816	20 144	298 077	11 162
19 20	TOTAL MINING	1	_	368 23 383	_	4 793 20 172	_
21	PULP AND PAPER IRON AND STEEL	2 282 544		22 158 15 489	_	32 534 7 824	355
23	SMELTING AND REFINING CEMENT	2 726 4 308	-	7 916 6 233	-	33 320	-
24 25	PETROLEUM REFINING CHEMICALS	380	=	8 726	_	1 584 3 951	-
26	OTHER MANUFACTUR&NG	1 843	_	26 839 70 059	3 407	13 068 29 716	10 624
27 28 29	TOTAL MANUFACTURING FORESTRY CONSTRUCTION	12 083	-	157 420	3 407	121 997	10 979
30	CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIAL	12 084		180 903	2 407	140 100	-
31	RAILWAYS AIRLINES	12 007	-	180 803	3 407	142 169	10 979
37 38	MARINE PIPELINES		-		-	-	-
39	ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT RETAIL PUMP SALES			23 447	638	1 395 420	-
41	TRANSPORTATION	_	_	23 447	638	1 815	-
43	AGRICULTURE RESIDENTIAL	1 697		2 837	2 624	6 679	
45	PUBLIC ADMINISTRATION COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL	219 294		124 913 5 120	8 667 178	74 784 8 659	-
46	STATISTICAL DIFFERENCE	294	-13 127	102 697 37 327	4 629 - 342	63 970	183
-				0. 02/	- 342		

TABLEAU 1A. L'ENERGIE, PRIMAIRE ET SECONDAIRE - CANADA - 1981 TRIMESTRE 4

		TABLEAU IA. L	ENERGIE, PRI	MAIRE ET SECO	ONDAIRE - CAN	GADA ~ 1981 TRIMESTRE 4
TOTAL PRIMARY SOURCES		COKE OVEN	REFINED PETROLEUM PRODUCTS	THERMAL ELECTRICITY	TOTAL PRIMARY AND SECONDARY	
TOTAL DES SOURCES PRIMAIRES	COKE	GAZ DE FOURS A COKE	PRODUITS PETROLIERS RAFFINES	ENERGIE ELECTRIQUE (THERMIQUE)	TOTAL PRIMAIRE ET SECONDAIRE	
						TOURING
4 + 4	KILOTONNES	GIGALITRES	MEGALITRES	GWH		- TRIMESTRE 4 -
	967 1	483 5	25 155 0	21 521 1		PRODUCTION
	179	1000	1 805 5			EXPORTATIONS 2
	92 3		661 2	_		IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS 4
	61 3		- 914 9	-		VARIATION DES STOCKS 5
	-9 2		-0.2 14 4	_		TRANSFERTS INTER-PRODUITS 6 AUTRES AJUSTEMENTS 7
	971.0	483.5	24 939.8	21 521 1		DISPONIBILITE 8
			493 3			TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES
		. 0	50 5	-		PAR INDUSTRIES 10 B) COKE ET GAZ MANUFACTURE 11
			50.7			C) PRODUITS RAFFINES
	971.0	481.5	50 7 24 345 .3	21 521.1		D)PRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE 14
		402.3	1 517 9	1		AUTOCONSOMMATION 15
	36 0 935 0	481.5	2 176 0 20 104.6	†		USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL 17
	35.5	401.3	159 0	†		MINES DE FER 18
	32.2	-	481.6 800 9	†		TOTAL MINIER PATES ET PAPIER 20
	851 1	481 5	196 5	†		SIDERURGIE 21
	24 4 5 7		161 4 102 0	†		FONTE ET AFFINAGE 2.2 FABRICANTS DE CIMENT 3.3
			129 2	†		RAFFINAGE PETROLIER 24
	21 5		556 6	†		PRODUITS CHIMIQUES 25 MANUFACTURIER - AUTRES 26
	902 8	481.5	1 946.7	t		TOTAL MANUFACTURIER . 27 FORESTIER . 28
			176 6 287 0	T †		CONSTRUCTION 29
	935.0	481.5	2 891.9	ţ		TOTAL INDUSTRIEL 30
			547 1 828 1	†		SOCIETES FERROVIERS 31 LIGNES AERIENNES 34
			1 095 8	†		MARITIMES PIPELINES
			1 579 0	į		TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN 39
		_	7 637 7 11 695.5	Ť		VENTES AU DETAIL (POMPES) 40 TRANSPORT 41
			839 9	†		AGRICULTURE 42
			2 566 7 604 9	Ť Ť		DOMESTIQUE 43 ADMINISTRATION PUBLIQUE 43
			1 502 6	†		COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS 45 DIFFERENCE STATISTIQUE 46
			378.2	†		DIFFERENCE STATISTIQUE 46
		TERAJO	DULES			
2 116 010	27 880	8 998	938 042	77 476		PRODUCTION 1
548 420 438 093	515 2 661		67 800 27 595	_	616 735 468 349	EXPORTATIONS 2 IMPORTATIONS 3
					-24 492	TRANSFERTS INTER-REGIONS 4 VARIATION DES STOCKS 5
9 774 2 259	1 767		-36 033 2 304	_	4 563	TRANSFERTS INTER-PRODUITS 6
- 750	.'66		605	77 476	411	AUTRES AJUSTEMENTS 7 DISPONIBILITE 8
1 997 417	27 993	8 998	936 779	// 4/0		TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES
207 458 6 223		47	20 191	-	649 + 315	A) ENERGIE ELECTRIQUE – PAR SERVICES 9 – PAR INDUSTRIES 10
39 682		3,	2 000		14 682	B) COKE ET GAZ MANUFACTURE 11 C) PRODUITS RAFFINES 12
947 621 1 721			. 11.		94 ' 621 838	D)PRODUCTION DE VAPEUR 13
794 714	27 993	8 961	912 415	77 476	1 825 128	DISPONIBILITE NETTE 14 AUTOCONSOMMATION 15
	1 . 3 '		M. M. M.	†	564	USAGE NON-ENERGETIQUE 16
	26 956	8 961	747 380	†	1 566 790 629	USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL 17 MINES DE FER 18
	929	_	19 166	†	63 651	TOTAL MINIER 19
			* • 4. 1 	†	9 752 1 531	PATES ET PAPIER 20 SIDERURGIE .1
	24 538	- 40.	'	1	11 354	FONTE ET AFFINAGE
	16.		4	†	. 677	RAFFINAGE PETROLIER 14
			2 337	†	·, 248 :. 910	PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES
	26 027	8 961	80 100	†	420 974	TOTAL MANUFACTURIER 27
	20 027		. 1 :52	†	, 832 , 152	FORESTIER CONSTRUCTION 29
	26 956	8 961	117 250	t	502 610	TOTAL INDUSTRIEL 30
	20 000			†	161	SOCIETES FERROVIERS 31 LIGNES AERIENNES 34
			44 - +	t	44 806	MARITIMES 37 PIPELINES 38
				†	. 147	TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN 39
				Ť	. 997 447 098	VENTES AU DETAIL (POMPES) 40 TRANSPORT 41
	-	-	421 198	Ť	4 594	AGRICULTURE 42
				† †	· · 170	DOMESTIQUE 43 ADMINISTRATION PUBLIQUE 44
				Ť	228 203 37 615	COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS 45 DIFFERENCE STATISTIQUE 46
			13 758	†		

TABLE 1B. PRIMARY AND SECONDARY ENERGY - CANADA - 1981 QUARTER 4

			00005			HYDRO AND	
		COAL	CRUDE OIL	NATURAL GAS	GAS PLANT NGL'S	NUCLEAR ELECTRICITY	STEAM (SEE INTRO)
		CHARBON	PETROLE BRUT	GAZ NATUREL	LGN DES USINES DE GAZ	ELECTRICITE (HYDRO ET NUCLEAIRE)	VAPEUR (VOIR INTRO
	- YEAR TO DATE -	KILOTONNES	MEGALITRES	GIGALITRES	MEGALITRES	GWH	KILOTONNES
	PRODUCTION	40 087.7	80 328.9	67 857.6	13 258.1	301 142.1	11 028.2
	EXPORTS IMPORTS INTER-REGIONAL TRANSFERS	15 843.2 14 967.3	9 495.4 29 546.3	21 583.8 3.0	8 346.7	35 372.4 1 496.3	
	STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.) INTER-PRODUCT TRANSFERS	581.3	- 346 8	590.3	428.8	-	-
	OTHER ADJUSTMENTS	- 218.4	-	240.0 8.2	_		-
	TRANSFORMED TO OTHER FUELS:	38 412.0	100 726.5	45 934.6	4 482.6	267 265.7	11 028.2
	A) ELECTRICITY – BY UTILITIES – BY INDUSTRY	29 816.4 7.8		1 191.6 653.9	_	-	
	B) COKE AND MANUFACTURED GASES C) REFINED PRODUCTS D) STEAM CENERATION	6 455 3	101 236.1	-	850.7	-	
	D) STEAM GENERATION T SUPPLY	244.9 1 887.6	- 509.7	44 089.2	3 631.9	267 265.7	-5 605.1 16 633 .4
	PRODUCER CONSUMPTION NON-ENERGY USE	5.0 17.3	-	2 747.7	126.9 2 014.2	24 746 0	
EN	ERGY USE - FINAL DEMAND IRON MINES	1 865.4	-	40 636.6 59.5	2 365.1	321 601.7 4 919.4	16 633.
1	OTAL MINING PULP AND PAPER	0.4 290.7	-	1 974.6 2 182.5	_	23 358.7	
	IRON AND STEEL SMELTING AND REFINING	84 3 383 0	_	1 760.8 799.2		33 839.3 8 889 3	515.
	CEMENT PETROLEUM REFINING	456 5	-	595.2 935.6	_	29 580.6 1 503.0	
	CHEMICALS OTHER MANUFACTUR&NG	46.2 382.5		2 788.1 6 329.9	504.0	4 295.7 14 318 3	15 938.
1	OTAL MANUFACTURING FORESTRY	1 643.2	-	15 391.3	504.0	31 296 6 123 722.7	16 453.
	CONSTRUCTION	_	-	-	-	-	
10	AL INDUSTRIAL RAILWAYS	1 643.5	_	17 365.9	504.0	147 081.4	16 453.
	AIRLINES MARINE	-	-		-	-	
	PIPELINES ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT	-	_	2 139.4	66.2	1 600.7 427 2	
	RETAIL PUMP SALES INSPORTATION	_	_	2 139.4	66.2	2 027.9	
	AGRICULTURE RESIDENTIAL	165 1		371.5 11 198.3	247.5 937.4	7 872.0 88 416.7	
	PUBLIC ADMINISTRATION COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL	8 9 47 9		460.9 9 100.6	16.6 593.4	9 062.7 67 140.8	179 5
STA	TISTICAL DIFFERENCE	-	- 509.7	704.8	-41.1	-0.3	
				TERAJO	DULES		
	PRODUCTION EXPORTS MPORTS	969 541 464 207	3 093 464 365 668	2 526 338 803 566	315 193 199 997	1 084 111 127 341	30 327
	NTER-REGIONAL TRANSFERS	448 733	1 137 827	112	_	5 387	-
	STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.) NTER-PRODUCT TRANSFERS DTHER ADJUSTMENTS	2 881	-13 353	21 97 6 8 93 3	10 936	-	-
AVA	ILABILITY	4 779 946 407	3 878 977	304 1 710 145	104 259	962 157	30 327
	TRANSFORMED TO OTHER FUELS: A) ELECTRICITY — BY UTILITIES	698 919	-	44 363	-	_	00 01/
	B) COKE AND MANUFACTURED GASES	233 193 057	-	24 343	-	~	
	C) REFINED PRODUCTS D) STEAM GENERATION	6 430	3 898 604	-	24 347		-
	SUPPLY PRODUCER CONSUMPTION	47 768	-19 628	1 641 439	79 912 3 541	962 157 89 086	45 742
	NON-ENERGY USE RGY USE - FINAL DEMAND	511 47 114		102 299 1 512 899	38 343 60 517		
	IRON MINES OTAL MINING			2 215	- 60 517	1 157 766 17 710	45 742
	PULP AND PAPER IRON AND STEEL	6 266	-	73 516 81 254	_	84 091 121 821	1 416
	SMELTING AND REFINING CEMENT	2 525 11 298		65 554 29 752	-	32 001 106 490	-
	PETROLEUM REFINING CHEMICALS	13 637		22 158 34 833	-	5 411 15 464	
_	OTHER MANUFACTUR&NG OTAL MANUFACTURING	1 363 7 035	-	103 802 235 663	12 919	51 546 112 668	43 832
1	FORESTRY CONSTRUCTION	42 125	-	573 016	12 919	445 402	45 248
тот	AL INDUSTRIAL	42 135	-	646 532	12 919	529 493	45 248
	RAILWAYS AIRLINES	_	_		-	-	45 240
	MARINE PIPELINES	_		79 649		5 762	
	ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT RETAIL PUMP SALES	-		73 043	1 691	1 538	
1	NSPORTATION GRICULTURE	-		79 649	1 691	7 300	-
F	residential Ublic administration	3 982 260		13 832 416 912 17 159	6 318 23 971	28 339 318 300	-
	OMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL TISTICAL DIFFERENCE	736	10.000	338 815	453 15 165	32 626 241 707	494
			-19 628	26 241	-1 195	-1	

TABLEAU 1B. L'ENERGIE, PRIMAIRE ET SECONDAIRE - CANADA - 1981 TRIMESTRE 4

		TABLEAU IB. I	ENERGIE, PRI	MAIRE ET SECO	ONDAIRE - CA	NADA - 1981 TRIMESTRE 4
TOTAL PRIMARY SOURCES		COKE OVEN	REFINED PETROLEUM PRODUCTS	THERMAL ELECTRICITY	TOTAL PRIMARY AND SECONDARY	
TOTAL DES SOURCES PRIMAIRES	COKE	GAZ DE FOURS A COKE	PRODUITS PETROLIERS	ENERGIE ELECTRIQUE	TOTAL PRIMAIRE ET	
			RAFFINES	(THERMIQUE)	SECONDAIRE	
***	KILOTONNES	GIGALITRES	MEGALITRES	GWH	***	- CUMULATIF DE L'ANNEE -
	4 659.0	2 352.4	104 062 6	79 081 7		PRODUCTION
	67.6	-	7 072 7	-		EXPORTATIONS 2
	304.9	-	2 512.1	~		IMPORTATIONS 3
	-36.3		130.4	_		TRANSFERTS INTER-REGIONS 4
	-70.1	-	-33.1	-		TRANSFERTS INTER-PRODUITS 5
	4 862.5	2 352.4	115 9	-		AUTRES AJUSTEMENTS 7
	4 002.3	2 332.4	99 454.4	79 081.7	***	DISPONIBILITE
	-	_	2 138.7	_		TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES
		11.7	222.6	***		- PAR INDUSTRIES
	-	_	_	_		B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES
			228.9	-		C) PRODUITS RAFFINES 1. D)PRODUCTION DE VAPEUR 1.
	4 862.5	2 340.7	96 864.1 6 421.8	79 081.7	***	DISPONIBILITE NETTE 14
	146.9	_	9 685.0	T †		AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE
	4 715.7	2 340.7	79 860.3	+	***	USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL 17
	118.2	-	639.0	Ť		MINES DE FER
***	118.2	_	2 055.8 2 893.9	<u>†</u>	***	TOTAL MINIER 19
	4 410.2	2 340.7	750.1	+		PATES ET PAPIER SIDERURGIE
	84 5 5.7	-	511.2	†		FONTE ET AFFINAGE
	5.7	_	389.6	T †		FABRICANTS DE CIMENT
		_	577.8	†		PRODUITS CHIMIQUES
	97.0		2 188.4	†		MANUFACTURIER - AUTRES
***	4 597.4	2 340.7	7 310.9 684 1	Ť	***	TOTAL MANUFACTURIER 27 FORESTIER 27
	-	-	1 148 5	i i		FORESTIER CONSTRUCTION
•••	4 715.7	2 340.7	11 199.2	†	***	TOTAL INDUSTRIEL 30
	_	_	2 360.1 3 668 3	1		SOCIETES FERROVIERS
		-	3 612.2	+		LIGNES AERIENNES MARITIMES
	_	-	38.0	ţ		PIPELINES 3,4
		-	6 003 3 31 822 1	T †		TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN VENTES AU DETAIL (POMPES)
.,		444	47 504.0	+	***	TRANSPORT 41
	-	-	3 833.9	į.		AGRICULTURE
	_	_	8 797.9 2 338 6	†		DOMESTIQUE ADMINISTRATION PUBLIQUE :::
	-	_	6 177.5	†		ADMINISTRATION PUBLIQUE COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS
	-	-	63.8	†	***	DIFFERENCE STATISTIQUE 46
		TERAJO	ULES			
8 018 971	134 319	43 778	3 887 239	284 694		PRODUCTION
1 960 777	1 950	-	268 148	-	2 230 875	EXPORTATIONS 2
1 592 058	8 791	-	103 271	-	1 704 121	IMPORTATIONS 3
22 440	-1 047	Marin Marin	5 892	_	27 285	TRANSFERTS INTER-REGIONS 4 VARIATION DES STOCKS 5
8 933 -4 475	2 000	_	7 173	-	16 106	TRANSFERTS INTER-PRODUITS 6
7 632 265	-2 020 140 187	42 770	4 507	284 694	-1 988	AUTRES AJUSTEMENTS 7
7 032 203	140 167	43 778	3 728 148	204 094	***	DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES
743 282	~	-	87 859	-	831 141	A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES 9
24 576 193 057	~	218	9 080	_	33 874 193 057	B) COKE ET GAZ MANUFACTURE 10
3 922 952		-	-	_	3 922 952	C) PRODUITS RAFFINES
6 430	-		9 551	-	15 982	D)PRODUCTION DE VAPEUR
2 741 976	140 187	43 560	3 621 656 261 160	284 694	6 847 485 353 931	DISPONIBILITE NETTE 14 AUTOCONSOMMATION 15
	4 235	-	379 743	†	525 130	USAGE NON-ENERGETIQUE
	135 952	43 560	2 958 177	†	5 961 728	USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL 17
	3 408	-	26 332	†	49 665	MINES DE FER
	3 408	_	81 914 120 761	†	242 940 331 520	TOTAL MINIER PATES ET PAPIER 20
	127 145	43 560	31 173	i i	301 960	SIDERURGIE !1
	2 437 165		21 260 16 113	†	171 238 57 484	FONTE ET AFFINAGE 22 FABRICANTS DE CIMENT 23
	105	_	-	Ť	50 297	RAFFINAGE PETROLIER 24
	2 706	-	23 949 87 785	Ť	224 491	PRODUITS CHIMIQUES 25
	2 796 132 544	43 560	301 041	+	458 865 1 595 854	MANUFACTURIER - AUTRES 27
	132 344	- 43 300	26 461	t	26 461	FORESTIER !8
	-	-	44 624	Ť	44 624	CONSTRUCTION .'9
	135 952	43 560	454 040 91 290	†	1 909 878 91 290	TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS 30
	_	_	131 739	t	131 739	LIGNES AERIENNES
	-	-	147 374	†	147 374	MARITIMES 17
			1 471 225 266	†	86 883 228 495	TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN
	_	-	1 107 698	Ť	1 107 698	VENTES AU DETAIL (POMPES)
	-		1 704 838	Ť	1 793 478 187 683	TRANSPORT 41 AGRICULTURE :
	_	_	139 194 339 766	†	1 102 930	AGRICULTURE : DOMESTIQUE : :-
	-	-	87 721	Ť	138 219	ADMINISTRATION PUBLIQUE
	-		232 261 1 281	Ť	829 177 6 699	COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS DIFFERENCE STATISTIQUE 46
			1 201		0 000	40

TABLE 1C. REFINED PETROLEUM PRODUCTS - CANADA - 1981 QUARTER 4

		REFINERY LPG'S	STILL GAS	MOTOR GASOLINE	KEROSENE & STOVE OIL	DIESEL FUEL OIL	LIGHT FUEL OIL
		GPL DES RAFFINERIES	GAZ DE DISTILLATION	ESSENCE A MOTEUR	MAZOUTS POUR POELES	CARBURANT DIESEL	MAZOUTS LEGERS
	- QUARTER 4 -			THOUSANDS OF	CUBIC METRES		
1 2 3	PRODUCTION EXPORTS IMPORTS	606 0 200.3	878.2	9 192.6 137.2 11.3	799.0 	3 325 2 41.5	2 920 8 488.7 13 0
4 5 6	INTER-REGIONAL TRANSFERS STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.) INTER-PRODUCT TRANSFERS	-91 7 - 244 5	1.1 -6.8	247.7 367.4	- 170.6 - 487.8	- 249.4 55.9	521 9 336.8
7 8	OTHER PRODUCTS USED AVAILABILITY TRANSFORMED TO OTHER FUELS: PRODUCTY OF THE PROPULTS OF THE PROPULTS OF THE PROPULTS OF THE PROPULTS OF THE PROPULTS OF THE PROPULTS OF THE PROPULTS OF THE PROPULTS OF THE PROPULTS OF T	252.9	870.2	-7.1 9 179.4	481.8	0.1 3 589.1 98.4	3 303.9
9 10 13	A) ELECTRICITY — BY UTILITIES — BY INDUSTRY D) STEAM GENERATION NET SUPPLY	252.9	870.2	9 179.4	481.8	15.8	30 8 1.4 -
14 15 16 17	PRODUCER CONSUMPTION NON-ENERGY USE ENERGY USE - FINAL DEMAND	84.3	842.9 -	2.5 - 8 932.9	0.4 - 383.1	3 474.9 18.2 - 3 621.3	3 271.7 4.4 - 3 149.6
18 19 20	IRON MINES TOTAL MINING PULP AND PAPER	†		-	12.0	31 7 261.9	27.0
21 22 23	IRON AND STEEL SMELTING AND REFINING CEMENT	†	= = = = = = = = = = = = = = = = = = = =	-		8.0 16.0 20.5	-
25 26 27	CHEMICALS OTHER MANUFACTUR&NG TOTAL MANUFACTURING	† †	- -	- -	8.9 8.9	17.7 116.5 178.8	187 2 187.2
28 29 30	FORESTRY CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIAL	† †	- - -	_ _	2.0 23.0	176.6 221.8 839.0	46.6 260.8
31 32 33 35	RAILWAYS CANADIAN AIRLINES FOREIGN AIRLINES	† †	- - -	- - -	- - -	547.1	
36 38 39	DOMESTIC MARINE FOREIGN MARINE PIPELINES ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT	† †		468.6		238.6 64.0 7.9 1 110.3	-
40 41 42	RETAIL PUMP SALES TRANSPORTATION AGRICULTURE	† †	- . →	7 320.7 7 789.4 507.8	- - -	317.0 2 284.8 329.0	-
43 44 45	RESIDENTIAL PUBLIC ADMINISTRATION COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL	† † †	-	108.5 527.2	296.2 10.8 53.2	165.3	2 229.3 152.5 507.1
46	STATISTICAL DIFFERENCE	†	27.4	244.0	98.3	- 164.6	117.7
1	PRODUCTION	16 353	36 646	TERAJ 318 616	30 106	128 617	112 977
2 3 4	EXPORTS IMPORTS INTER-REGIONAL TRANSFERS	5 643	- - -	4 754 392 -		1 604 - -	18 902 505
5 6 7 8	STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.) INTER-PRODUCT TRANSFERS OTHER PRODUCTS USED	-2 519 -6 733 -	46 - 285	8 585 12 735 - 246	-6 427 -18 379 -	-9 646 2 162 5	-20 185 13 029 2
9	AVAILABILITY TRANSFORMED TO OTHER FUELS: A) ELECTRICITY — BY UTILITIES — BY INDUSTRY	6 496	36 315	318 158	18 154	138 826 3 804 612	127 797 1 193 53
13 14 15	D) STEAM GENERATION NET SUPPLY PRODUCER CONSUMPTION	6 496 2 374	36 315 35 173	318 158 86	- 18 154 16	134 409 705	126 550 171
16 17 18	NON-ENERGY USE ENERGY USE - FINAL DEMAND IRON MINES	† † †	- - -	309 613	14 434	140 072 1 228	121 828
19 20 21	TOTAL MINING PULP AND PAPER IRON AND STEEL	† †	- -	=	454 -	10 129 310	1 045
22 23 25 26	SMELTING AND REFINING CEMENT CHEMICALS OTHER MANUFACTUR&NG	† †	- - -	_ _ _	-	619 794 683	-
27 28 29	TOTAL MANUFACTURING FORESTRY CONSTRUCTION	† †	-	- -	335 335	4 507 6 914 6 832	7 241 7 241
30 31 32	TOTAL INDUSTRIAL RAILWAYS CANADIAN AIRLINES	† †		_	76 865	8 579 32 454 21 161	1 801 10 087
33 35 36	FOREIGN AIRLINES DOMESTIC MARINE FOREIGN MARINE	† †	- -	<u>.</u> -	-	9 228 2 474	-
38 39 40 41	PIPELINES ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT RETAIL PUMP SALES TRANSPORTATION	† † †	NA.	16 243 253 736	=	304 42 947 12 261	-
42 43 44	AGRICULTURE RESIDENTIAL PUBLIC ADMINISTRATION	† † †	-	269 979 17 600	11 159	88 375 12 727	86 227
45 46	COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL STATISTICAL DIFFERENCE	†	1 141	3 762 18 273 8 458	405 2 004 3 705	6 396 - -6 367	5 900 19 613 4 551

TABLEAU 1C. PRODUITS PETROLIERS RAFFINES - CANADA - 1981 TRIMESTRE 4

		TABLEAU IC	. I RODCHS P	ETRULIERS KAP	FENES - CANAL	DA ~ 1981 TRIMESTRE 4	
HEAVY FUEL OIL	PETROLEUM COKE	AVIATION GASOLINE	AVIATION TURBO FUEL	NON-ENERGY PRODUCTS	TOTAL REFINED PRODUCTS		T
MAZOUTS LOURDS	COKE PETROLIER	ESSENCE D'AVIATION	CARBU- REACTEUR	PRODUITS NON- ENERGETIQUES	TOTAL DES PRODUITS RAFFINES		
		MILLIERS DE N	METRES CUBES	1,		- TRIMESTRE 4 -	
3 723 7	202 8						
531.4	202 8	55 8	1 133.4 11.4	2 317 5 395 1	25 155 0	PRODUCTION	1
409.4	200.7	60	-	26 7	1 ~	EXPORTATIONS IMPORTATIONS	2
- 184 1	-0.7	15.5	26 8	12 4	5. C. A	TRANSFERTS INTER-REGIONS	4
78.1	-	2.7	-58 8	-43 3	914 =	VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS	5
3 863.9	404.3	42.9	-0.4	21 7	14.4	AUTRES MATIERES UTILISEES	7
	404.3	42.9	1 036.1	1 915.2	24 939.8	DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES	8
364 1 33 3		-	-	-	493 3	A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES	9
50.7	-	_	_	-	50.5	- PAR INDUSTRIES D)PRODUCTION DE VAPEUR	10
3 415.8	404.3	42.9	1 036.1	1 915.2	24 345.3	DISPONIBILITE NETTE	13
368 0	154.1 215.4	-	0.2	42 9 1 960 6	1 51 1 4	AUTOCONSOMMATION	15
2 929.7	28.0	40.0	1 020.1	- 3000	20 104.6	USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL	16
127.3 180.7	_	-	-	-	159.0	MINES DE FER	18
800.9	_			_	481 6	TOTAL MINIER PATES ET PAPIER	19
188 5 145.4	***	-	-	-] 548 -	SIDERURGIE	20
53.5	28 0		_	_	161 4 101 0	FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT	22
111.5 244.0	-	-	-	-	1.9.	PRODUITS CHIMIQUES	23 25
1 543.8	28.0	_	-	-	556 6	MANUFACTURIER - AUTRES	26
				_	1 946 7 1 '6 6	TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER	27 28
16.7 1 741.1	28.0	-	-	-	.870	CONSTRUCTION	29
1 /41.1	26.0	_	_	-	2 891.9 5471	TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS	30
_	NOT	4.9	683 1	-	688.0	LIGNES AERIENNES CANADIENNES	31
560.5	***	_	140 0	_	140 0 794 0	LIGNES AERIENNES ETRANGERES LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES	33 35
232.8	-	-	-	-	296.8	LIGNES MARITIMES ETRANGERES	35
					1 579 0	PIPELINES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN	5 m 5 %
703.3					2 632 7	VENTES AU DETAIL (POMPES)	40
793.3 3.1		4.9	823.1	_	11 695.5	TRANSPORT AGRICULTURE	41
41.3 57.0	-	-	-	-	2 515 1	DOMESTIQUE	4. 43
293 9	-	2.0 33.0	108.8 88.2	_	604.9 1.50.7	ADMINISTRATION PUBLIQUE COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS	44
118.2	6.9	2.9	15.8	-88.4	378 2	DIFFERENCE STATISTIQUE	46
		TERAJO	ULES				_
155 390	8 596	1 870	40 724	88 146	93= 040	PRODUCTION	1
22 174 17 084	8 507	1	408	14 313 1 108	6'800	EXPORTATIONS	2
				1 100	540	IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS	3 4
-7 684 3 259	-31	521 91	962 -2 112	346 -1 462	34, 4, 3 3	VARIATION DES STOCKS	5
-	may .		-15	858	605	TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES	6
161 243	17 135	1 439	37 227	73 990	936 779	DISPONIBILITE	8
15 194	440	_	-	-	1, 191	TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES	9
1 390 2 117		_	_	-	. 117	- PAR INDUSTRIES	10
142 542	17 135	1 439	37 227	73 990	912 415	D)PRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE	13
15 355	6 530		7	1 464	b:	AUTOCONSOMMATION	15
122 254	9 127 1 187	1 340	36 652	76 146	747 380	USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL	16
5 311	- 107		-	-	1 - 1-	MINES DE FER	17 18
7 539 33 423	_	_	-	_	19 166	TOTAL MINIER	19
7 865	_	-	_	_	n . '-	PATES ET PAPIER SIDERURGIE	20
6 068 2 232	1 187	_	_	-	4 /11/	FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT	22
4 654	-	-	-	-	4 487	PRODUITS CHIMIQUES	23 25
10 182	1 102	-	-	-	80 100	MANUFACTURIER - AUTRES	26
64 423	1 187	_	_	_	80 100	TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER	27 28
696		-		-	11 25.	CONSTRUCTION	29
72 657	1 187	-		_	117 250	TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS	30 31
-	_	165	24 544	-	. 4 .	LIGNES AERIENNES CANADIENNES	32
23 388	_	_	5 031	-	52 515	LIGNES AERIENNES ETRANGERES LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES	33 35
9 716	-	-	-	-	11 19	LIGNES MARITIMES ETRANGERES	36
			_	-	14 141	PIPELINES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN	38
					. 4 41	VENTES AU DETAIL (POMPES)	40
33 104 128	_	165	29 575	-	421 198	TRANSPORT AGRICULTURE	41
1 723	-	-	_	nel	- No. 110	DOMESTIQUE	1.5
2 378 12 264	_	67 1 108	3 908 3 169	-	- 11	ADMINISTRATION PUBLIQUE COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS	1.1
12 204							
4 933	292	98	568	-3 620	13 758	DIFFERENCE STATISTIQUE	46

TABLE 1D. REFINED PETROLEUM PRODUCTS - CANADA - 1981 QUARTER 4

		LPG'S					E11E1 011
		-	GAS	GASOLINE	STOVE OIL	FUEL OIL	FUEL OIL
		GPL DES RAFFINERIES	GAZ DE DISTILLATION	ESSENCE A MOTEUR	MAZOUTS POUR POELES	CARBURANT DIESEL	MAZOUTS LEGERS
	- YEAR TO DATE -		L	THOUSANDS OF	CUBIC METRES	1	
,	PRODUCTION	2 790.0	3 702 9	36 810.0	2 951.5	13 792.3	12 214.7
2	EXPORTS	561.4	-	701.8 118.8	19.0	134 2 186.1	1 549 7 34.0
3 4	IMPORTS INTER-REGIONAL TRANSFERS	-	-	-	-	~	
5	STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.) INTER-PRODUCT TRANSFERS	21 3 - 962.1	1 6 -48 0	56.1 1 323.6	-71.1 -1 646.6	-2 5 631 0	- 300.5 690 2
7 8	OTHER PRODUCTS USED AVAILABILITY	1 245.2	3 653.3	6.8 37 501.2	4.0 1 398.9	24.2 14 502.0	0.3 11 689.9
	TRANSFORMED TO OTHER FUELS:	1 243.2	3 000.0	0, 002.2	2 000.0	350 0	105 6
9	A) ELECTRICITY — BY UTILITIES — BY INDUSTRY	-	-	-	_	62.6	5.9
13	D) STEAM GENERATION NET SUPPLY	1 245.2	3 653.3	37 501.2	1 398.9	14 089.3	11 578.5
15	PRODUCER CONSUMPTION	412.0	3 524.1	6.7	2.9	70.5	14.1
16 17 1	NON-ENERGY USE ENERGY USE - FINAL DEMAND	+	-	37 228.5	1 218.6	14 464.0	11 303.0
18 19	IRON MINES TOTAL MINING	† †	_	_	46.9	109.4 1 099.6	108.3
20	PULP AND PAPER	†	-	-	-	41 9	-
21 22	IRON AND STEEL SMELTING AND REFINING	†	-		-	24.0	_
23 25	CEMENT CHEMICALS	†	_	-		71 0 52.8	_
26 27	OTHER MANUFACTUR&NG TOTAL MANUFACTURING	†		_	35.0 35.0	418.7 608.4	693.7 693.7
28	FORESTRY	+	_		_	684.1	-
29 30 1	CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIAL	T +			5.7 87.7	908.8 3 301.0	166 1 968.1
31	RAILWAYS CANADIAN AIRLINES	†	_	<u> </u>	_	2 360.1	_
33	FOREIGN AIRLINES	1		-	-	967.2	-
35 36	DOMESTIC MARINE FOREIGN MARINE	†		_		867.2 235.0	_
38 39	PIPELINES ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT	†	-	1 727.0	_	38.0 4 276 3	_
40	RETAIL PUMP SALES TRANSPORTATION	†	-	30 641.5 32 368.4	_	1 180.6 8 957.3	-
42	AGRICULTURE	+	_	2 281.5	-	1 529.8	7 000 1
43	RESIDENTIAL PUBLIC ADMINISTRATION	T T	-	452.4	882.5 55.5	666 8	7 802 1 473.9
45 46	COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL STATISTICAL DIFFERENCE	†	129.2	2 126.1 266.0	192.9 177.4	- 445.2	2 058.9 261.3
				TERAJ	OULES		
1	PRODUCTION	75 655	154 523	1 275 833	111 213	533 485	472 463
2 3	EXPORTS IMPORTS	15 762	-	24 325 4 118	716	5 190 7 199	59 942 1 317
4 5	INTER-REGIONAL TRANSFERS STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)	490	- 68	1 946	-2 677	- -98	-11 623
6 7	INTER-PRODUCT TRANSFERS OTHER PRODUCTS USED	-26 573	-2 003	45 875 236	-62 045 150	24 406 937	26 696 10
	AVAILABILITY	32 829	152 453	1 299 791	52 711	560 936	452 167
9	TRANSFORMED TO OTHER FUELS: A) ELECTRICITY BY UTILITIES		_	_	_	13 539	4 083
10	- BY INDUSTRY D) STEAM GENERATION		-		-	2 423	228
	NET SUPPLY	32 829	152 453	1 299 791	52 711	544 974	447 856
15 16	PRODUCER CONSUMPTION NON-ENERGY USE	11 534	147 061	233	110	2 726	547
17 I	ENERGY USE - FINAL DEMAND IRON MINES	†	-	1 290 338	45 918	559 469 4 231	437 200
19	TOTAL MINING	+	_	-	1 769	42 534	4 189
20	PULP AND PAPER IRON AND STEEL	†				1 622	-
22 23	SMELTING AND REFINING CEMENT	†		-	-	930 2 745	
25 26	CHEMICALS OTHER MANUFACTUR&NG	1		-	1 320	2 041 16 196	26 830
27	TOTAL MANUFACTURING	†	-		1 320	23 534	26 830
28 29	FORESTRY CONSTRUCTION	†	-	_	217	26 461 35 153	6 426
30 31	TOTAL INDUSTRIAL RAILWAYS	1 1	-	-	3 305	127 682	37 445
32 33	CANADIAN AIRLINES FOREIGN AIRLINES	1	-	-	-	91 290	_
35 36	DOMESTIC MARINE	†		_	-	33 543	-
38	FOREIGN MARINE PIPELINES	†			-	9 088 1 471	= =
39 40	ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT RETAIL PUMP SALES	†		59 857 1 062 033		165 409 45 666	
41 42	TRANSPORTATION AGRICULTURE	1	-	1 121 889	_	346 467	-
43	RESIDENTIAL	†		79 076 -	33 253	59 172	301 786
45	PUBLIC ADMINISTRATION COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL	†		15 682 73 690	2 091 7 269	25 790	18 330 79 639
46	STATISTICAL DIFFERENCE	Ť	5 392	9 220	6 683	-17 221	10 108

TABLEAU 1D. PRODUITS PETROLIERS RAFFINES - CANADA - 1981 TRIMESTRE 4

		ADLEAC ID	- FRODUITS PI	ETRULIERS RAF	FINES - CANAI	DA - 1981 TRIMESTRE 4	
FUEL OIL	PETROLEUM	AVIATION GASOLINE	AVIATION TURBO FUEL	NON-ENERGY PRODUCTS	TOTAL REFINED PRODUCTS		_
MAZOUTS LOURDS	COKE PETROLIER	ESSENCE D'AVIATION	CARBU- REACTEUR	PRODUITS NON- ENERGETIQUES	TOTAL DES PRODUITS RAFFINES		
		MILLIERS DE M	METRES CUBES			- CUMULATIF DE L'ANNEE -	
15 745 8	8136	234 9	4 730 7	10 276 2	104 062 6	BBBBUCTION	
2 404 9 1 197 7	780.4	0.1	89 9	1 630 7	7 072 7	PRODUCTION EXPORTATIONS	1 2
		_	20 8	155 2	2 512 1	IMPORTATIONS TRANSCOCKE	3
382 6 277 9	0.7	-0.1 12.2	-3 3 - 141 6	45 5 - 169 5	130 4 -33 1	VARIATION DES STOCKS	5
14 433.9	1 502 0	0.5	-0 2	80 3	1159	TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES	6
	1 593.2	247.6	4 523.2	8 665.9	99 454.4	DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES	8
1 683 1 154 1					2 138 7 222 6	A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES	9
228 9	1 500.0				228 9		10
12 367.9 1 595 8	1 593.2 608.1	247.6	4 523 2 1 6	8 665.9 185 9	96 864.1 6 421 8	DISPONIBILITE NETTE	14
10 846.1	846 2 111.0	224.0	4 405 0	8 838 9	9 685 0	USAGE NON-ENERGETIQUE	15
529 6	111.0	224.0	4 465.2	-	79 860.3 639 0		17
800 9 2 893 9	-	-	-	-	2 055.8	TOTAL MINIER	19
708 2 487 2					2 893 9 750 1	PATES ET PAPIER 2 SIDERURGIE 2	20
207 6	111.0	_			511 2 389 6	FONTE ET AFFINAGE	2.1
525 0 1 041 0					577 8 2 188 4	PRODUITS CHIMIQUES 2	24
5 862.8	111.0	-	-	-	7 310.9	TOTAL MANUFACTURIER 2	26
67 8					684 1 1 148 5		8
6 731.5	111.0	-	-	-	11 199.2	TOTAL INDUSTRIEL 3	30
	West	25 7	2 929 0		2 360 1 2 954 7	SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES CANADIENNES 3	31
1 688 7	_	0.1	713 5		713 6 2 555 9	LIGNES AERIENNES ETRANGERES 3	33
821 3					1 056 3 38 0	LIGNES MARITIMES ETRANGERES	,
					6 003 3	TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN	3 3
2 510 0		25.7	3 642.5	_	31 822 1 47 504.0	VENTES AU DETAIL (POMPES) TRANSPORT 4	
22 7 113 3					3 833 9 8 797 9	AGRICULTURE DOMESTIQUE :	
1873 1 2814		20 2 178 0	482.5 340.1		2 338 6 6 177 5	ADMINISTRATION PUBLIQUE COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS 4	4
-74.1	28.0	23.6	56.5	- 358.8	63.8	DIFFERENCE STATISTIQUE	
		TERAJO	DULES				-
657 074	34 482	7 875	169 914	394 662	1 887 239	PRODUCTION	
100 356 49 981	33 071	4 -	3 229	59 341 6 121	268 148 103 271	EXPORTATIONS	0.
15 966	31	-4	170	1 913		TRANSFERTS INTER REGIONS	8
11 596	-	408	5 (15 '	-6 102	5 892	TRANSFERTS INTER PRODUITS	-
602 329	67 521	16 8 300	162 519	3 165 336 59 3	4 507 3 728 148		8
70 238					87 859	TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES	4
6 429					9 080	- PAR INDUSTRIES	b.
9 551 516 110	67 521	8 300	162 519	336 593	9 551 3 621 656	DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE 12	
66 593	25 771 35 862	1		6 527 343 880	261 160 379 743	AUTOCONSOMMATION	
452 609	4 703	7 508	160 433	-	2 958 177	USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL 17	
22 102 33 422		_			26 332 81 914	MINES DE FER TOTAL MINIER	
120 761 29 551					120 761 31 173	PATES ET PAPIER	
20 330					21 260	SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE	1
8 665 21 908	4 703	_			16 113 23 949	FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES	
43 439 244 654	4 703				87 785 301 041	MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER 27	
	4 / 03	_			26 461	FORESTIER	
.` 8. 8 280 904	4 703	_	_	_	44 624 454 040	CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL 30	
	_	861	105 239		91 290	SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES CANADIENNES	
1. 41	-	2	25 638		25 640 104 013	LIGNES AERIENNES ETRANGERES LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES	
 .4					43 362	LIGNES MARITIMES ETRANGERES	
					1 471 225 266	TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMM. N	
104 743		863	130 876		1 704 838	VENTES AU DETAIL (POMPES) 4 TRANSPORT 41	
sede.	-	003	130 070		139 194 1	AGRICULTURE	
4 1.	_	678	17 336		339 766 87 721	DOMESTIQUE 4: ADMINISTRATION PUBLIQUE 1:	
-3 092	1 185	5 967 79 0	12 221 2 029	-13 814	232 261 1 281	DIFFERENCE STATISTIQUE 46	
	. 200	.,,,					

CANADA - 1981 QUARTER 4

TABLE 1E. NON-ENERGY REFINED PETROLEUM PRODUCTS

		PETROCHEMICAL FEEDSTOCKS	NAPHTHA SPECIALTIES	ASPHALT	LUBRICATING OILS AND GREASES	OTHER PRODUCTS	TOTAL NON-ENERGY PRODUCTS
			QUARTER 4	THOUSANDS OF	CUBIC METRES	TRIMESTRE 4	
1 2 3 4 5 6 7	PRODUCTION EXPORTS IMPORTS INTER-REGIONAL TRANSFERS STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.) INTER-PRODUCT TRANSFERS OTHER PRODUCTS USED	1 260.8 263.8 -0.2 - 8.7 -50.9	186.6 75.1 1.4 - 1.2 1.9	588.7 34.1 12.3 - -21.8 7.9	207.9 2.2 12.8 - 1.0 4.9 11.3	73.4 19.9 0.4 - 23.3 -7.0 10.4	2 317.5 395.1 26.7 - 12.4 -43.3 21.7
8 15 16 29	AVAILABILITY PRODUCER CONSUMPTION NON-ENERGY USE CONSTRUCTION	937.2 52.6 876.9	113.6 0.2 110.2	596.7 0.1 608.6 427.8	233.7 0.6 242.5 8.3	34.0 -10.6 122.5	1 915.2 42.9 1 960.6 436.1
30 41 45	TOTAL INDUSTRIAL TRANSPORTATION COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL	876.9 — —	110.2	596.2 — 12.4	112.0 61.6 68.9	122.5	1 585.1 61.6 313.9
46	STATISTICAL DIFFERENCE	7.6	3.2	-12.0	-9.4	~77.9	-88.4

TABLE 1F. COAL DETAILS

		CANADIAN BITUMINOUS	SUB BITUMINOUS	LIGNITE	ANTHRACITE	IMPORTED BITUMINOUS	TOTAL ALL TYPES
			QUARTER 4			TRIMESTRE 4	
				KILOT	ONNES		
1	PRODUCTION	5 747.6	3 223.6	1 824.1	_	_	10 795.3
2	EXPORTS	4 031.3	_	-	-	_	4 031.3
3	IMPORTS		-	_	134.1	5 964.1	6 098.1
4	INTER-REGIONAL TRANSFERS	_	at the	_	_	_	-
5	STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)	487.4	74.5	-78.8	60.2	1 838.9	2 382.2
7	OTHER ADJUSTMENTS	14.2	-29.0	-38.7	-		-53.5
8	AVAILABILITY	1 243.2	3 120.1	1 864.1	73.8	4 125.2	10 426.4
_	TRANSFORMED TO OTHER FUELS:						
9	A) ELECTRICITY - BY UTILITIES	1 012.2	3 086.3	1 696.0	_	2 665.3	8 459.
5	- BY INDUSTRY		-	-	_	2.0	2.
i	B) COKE AND MANUFACTURED GASES	84.3	_	_	_	1 240.8	1 325.
3	D) STEAM GENERATION	48.7	-	19.2	_	_	67.
4	NET SUPPLY	98.0	33.9	148.9	73.8	217.0	571.
5	PRODUCER CONSUMPTION	1.4	33.5	140.5	73.0	217.0	1.
6	NON-ENERGY USE	1.7			5.9	_	6.
-				1400			
7	ENERGY USE - FINAL DEMAND	96.5	33.8	148.9	67.9	217.0	564.
9	TOTAL MINING	-	-	-	-		_
0	PULP AND PAPER	2.8	-	48.2	-	48.7	99.
1	IRON AND STEEL	-	-	-	0.6	17.5	18.
2	SMELTING AND REFINING	30.0	-	-	54.4	8.0	92.
3	CEMENT	19.6	-	-	-	124.5	144.
5	CHEMICALS	-	-	-	12.9	~~	12.
6	OTHER MANUFACTUR&NG	3.1	-	78.5	-	18.3	99.
7	TOTAL MANUFACTURING	55.5	_	126.7	67.9	217.0	467.0
3	RESIDENTIAL	33.5	33.8	3.1	, -	-	70.
4	PUBLIC ADMINISTRATION	7.5	-	_	_	_	7.
5	COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL	_	_	19.1	_	_	19.

TABLE 1G. ELECTRICITY GENERATED FROM FOSSIL FUELS

		COALS - CHARBON	NATURAL GAS GAZ NATUREL	DIESEL FUEL OIL CARBURANT DIESEL	LIGHT FUEL OIL MAZOUTS LEGERS	HEAVY FUEL OIL MAZOUTS LOURDS	TAR, PITCH, PETROL. COKE GOUDRON, BRAI COKE DE PETR.
				GIGAWAT	T HOURS		
1 2 3	ELECTRICITY GENERATED: BY UTILITIES BY INDUSTRY TOTAL	16 463 11 16 474	905 1 155 2 060	QUAR [*] 273 53 326	89 10 99	1 714 246 1 960	- 62 62
4 5 6	ELECTRICITY GENERATED: BY UTILITIES BY INDUSTRY TOTAL	59 247 43 59 290	3 532 4 571 8 104	YEAR TO 961 210 1 171	306 41 347	6 674 1 125 7 799	232 232

SUPPLEMENTARY INFORMATION: QUARTER 4 TRIMESTRE 4

NUCLEAR GENERATION 9 645 GIGAWATT HOURS

URANIUM USED 172.8 TONNES

SOLID WOOD WASTES SPENT PULPING LIQUOR

CANADA ~ 1981 TRIMESTRE 4

TABLEAU 1E. PRODUITS PETROLIERS RAFFINES NON-ENERGETIQUES

ALIMENTATION PETROCHIMIQUE	PRODUITS SPECIAUX/ BASE-NAPHTHE	ASPHALTE	HUILES ET GRAISES LUBRIFIANTES	AUTRES PRODUITS	TOTAL DES PRODUITS NON ENERGETIQUES		
	YEAR TO DATE	MILLIERS DE	CU METRES CUBES	MULATIF DE L'ANI	NEE		+
5 291 3 1 144.3 15.1 -33.8 - 141.5 - 4 054.4 187.0 3 947.0 - 3 947.0	747.4 219.5 8.5 - 26.3 0.5 - 510.6 1.6 526.0 - 526.0 -16.9	3 045.2 163.2 20.6 - 16.8 2.2 - 2 888.0 0.2 2 888.2 1 984.8 2 815.7 - 72.5 -0.4	886.9 15.1 68.4 20.7 25.3 51.6 996.3 3.2 1 035.3 37.4 471.6 264.8 298.9	305.3 88.6 42.6 15.5 -56.0 28.8 216.6 -6.0 442.4 -	10 276 2 1 630.7 155.2 45.5 - 169.5 80.3 8 665.9 185 9 8 838.8 2 022.2 7 234.3 264.8 1 339.7	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL TRANSPORT COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS DIFFERENCE STATISTIQUE	

TABLEAU 1F. DETAILS DE CHARBON

BITUMINEUX CANADIEN	SOUS BITCM NEUX	LIGNITE	ANTHRA ITE	BIT IN NEUX	1		T
	YEAR TO DATE		CL	IMULATIF DE L'ANN	NEE		+
		KILOT	ONNES				
21 738.8	11 550.6	6 798.3	-	_	40 087.7	PRODUCTION	1
15 843.2	-		-	_	15 843.2	EXPORTATIONS	
-	de	849	292.7	14 674.6	14 967.3	IMPORTATIONS	
-			-	-	_	TRANSFERTS INTER-REGIONS	
-31.7 -82.3	435.3	692.1	-23.7	- 490 6	581.3	VARIATION DES STOCKS	
	-71.3	-67.2	-	2.5	- 218.4	AUTRES AJUSTEMENTS	
5 845.0	11 043.9	6 039.0	316.4	15 167.6	38 412.0	DISPONIBILITE	
						TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES.	1
4 574.0	10 970.1	5 457.3	~~	8 815.0	29 816.4	A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES	
770 7	-	_	***	7.8	7.8	- PAR INDUSTRIES	
779.7	-	_		5 675.6	6 455.3	B) COKE ET GAZ MANUFACTURE	
191.4	-	53.5	-	-	244.9	D)PRODUCTION DE VAPEUR	
299.8	73.8	528.3	316.4	669.2	1 887.6	DISPONIBILITE NETTE	
4.8	0.1	-		_	5.0	AUTOCONSOMMATION	
0.1	***	-	17.2	_	17.3	USAGE NON-ENERGETIQUE	
294.8	73.7	528.3	299.3	669.3	1 865.4	USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL	1
	_	Am	-	0.4	0.4	TOTAL MINIER	
3.3		167.4	-	120.1	290 7	PATES ET PAPIER	
	-	-	6.8	77.5	84.3	SIDERURGIE	
106.6	-	-	246.3	30.1	383.0	FONTE ET AFFINAGE	
77.0	-	no.		379.5	456 5	FABRICANTS DE CIMENT	
	-	-	46.2	-	46.2	PRODUITS CHIMIQUES	1
18.6	44	302.1	-	61.7	382.5	MANUFACTURIER - AUTRES	
205.5	044	469.5	299.3	668.9	1 643.2	TOTAL MANUFACTURIER	
80.5	73.7	10.9		_	165 1	DOMESTIQUE	
8.9	-	100	-	_	8.9	ADMINISTRATION PUBLIQUE	1
		47 9			4'9	COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS	1

TABLEAU 1G. ENERGIE ELECTRIQUE PRODUITE A PARTIR DES COMBUSTIBLES

MANUFACTURED GASES GAZ MANUFACTURES	WOOD	SPENT PULPING LIQUOR LESSIVE DE PATE EPUISEE	OTHER	STATION SERVICE CONSOMMATION DE CENTRALE	TOTAL ALL FUELS TOTAL DES COMBUSTIBLE		
- 18 18	159 159	GIGAWATT TRIMES: 261 261		-19 - -19	19 425 2 096 21 521	PRODUCTION DE L'ENERGIE ELECTRIQUE: PAR SERVICES PAR INDUSTRIES TOTAL	1 2 3
111	623 623	1 062 1 062	E L ANNEE - 415 415	-73 - -73	70 647 8 435 79 082	PRODUCTION DE L'ENERGIE ELECTRIQUE: PAR SERVICES PAR-INDUSTRIES TOTAL	4 5 6

RENSEIGNEMENTS SUPPLEMENTAIRES
PRODUCTION DE L'ENERGIE NUCLEAIRE
URANIUM UTILISEE

YEAR TO DATE CUMULATIF DE L'ANNEE 37 799 GIGAWATT HEURES 677 I TONNES

DECHETS DE BOIS LESSIVE DE PATE EPUISEE 4 132 KILOTONNES 74 369 TERAJOULES 16 474 KILOTONNES 230 635 TERAJOULES

TABLE 2A. PRIMARY AND SECONDARY ENERGY - ATLANTIC PROVINCES - 1981 QUARTER 4

		COAL	CRUDE OIL	NATURAL GAS	GAS PLANT NGL'S	HYDRO AND NUCLEAR ELECTRICITY	STEAM (SEE INTRO)
		CHARBON	PETROLE BRUT	GAZ NATUREL	LGN DES USINES DE GAZ	ELECTRICITE (HYDRO ET NUCLEAIRE)	VAPEUR (VOIR INTRO)
	- QUARTER 4 -	KILOTONNES	MEGALITRES	GIGALITRES	MEGALITRES	GWH	KILOTONNES
1	PRODUCTION	814.7	0.1	0.6	_	14 175.6	_
2 3	EXPORTS IMPORTS	186.7 47.1	2 562.8		0.1	791.7 11.1	-
4 5	INTER-REGIONAL TRANSFERS STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)	42.7	- 367 8		12.3 -0.2	-9 49 5.5	-
6 7	INTER-PRODUCT TRANSFERS OTHER ADJUSTMENTS	27.6	_	_	=	_	-
8	AVAILABILITY	660.0	2 930.7	0.6	12.4	3 899.5	-
9	TRANSFORMED TO OTHER FUELS: A) ELECTRICITY — BY UTILITIES	479.9		_	_		_
10	- BY INDUSTRY B) COKE AND MANUFACTURED GASES	81.5	-	-			_
12	C) REFINED PRODUCTS D) STEAM GENERATION	48.6	2 927 6	-		_	-1 224 2
14	NET SUPPLY	50.0	3.1	0.6	12.4	3 899.5	1 224.2
15 16	PRODUCER CONSUMPTION NON-ENERGY USE	1.4	=	=	-	857 0	_
17	ENERGY USE - FINAL DEMAND	48.6	-	0.5	40.9	5 744.4	1 224.2
18	IRON MINES TOTAL MINING	_	_	_	_	856.1	_
20 21	PULP AND PAPER IRON AND STEEL	- X	-	_	_ X	1 368.1 X	129 1 X
22	SMELTING AND REFINING	X	_	-	X	X	X
23	CEMENT PETROLEUM REFINING	X X	-	_	X X	X X	X X
25 26	CHEMICALS OTHER MANUFACTUR&NG	X	- -	-	×	X	X X
27	TOTAL MANUFACTURING	19.8	-	-	5.3	2 182.7	1 207.7
28 29	FORESTRY CONSTRUCTION		-	-	-	_	Ī
30 31	TOTAL INDUSTRIAL RAILWAYS	19.≅	-	-	5.3	3 038.8	1 207.7
34	AIRLINES	-	_	-	_	_	_
37 38	MARINE PIPELINES	-	_	_	_		_
39	ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT RETAIL PUMP SALES	-	-	-	-	0 2	
41	TRANSPORTATION	-	-	-	-	0.2	-
42	AGRICULTURE RESIDENTIAL	21 3		0.1	18.4	42 7 1 539.4	_
44	PUBLIC ADMINISTRATION COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL	7 5	-	0.4	17.2	111 9 1 011 4	16.5
46	STATISTICAL DIFFERENCE	-	3.1		-0.5		-
				TERAJ	OULES		
1 2	PRODUCTION EXPORTS	23 871 5 470	4	21	- 2	51 032 2 850	-
3 4	IMPORTS INTER-REGIONAL TRANSFERS	1 413	98 693	-	-	40	
5	STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)	1 256	-14 166	_	306 -4	-34 184	_
7	INTER-PRODUCT TRANSFERS OTHER ADJUSTMENTS	810	-			_	_
8	AVAILABILITY TRANSFORMED TO OTHER FUELS.	19 368	112 862	21	309	14 038	-
9	A) ELECTRICITY - BY UTILITIES	14 060		-	-		-
10 11	- BY INDUSTRY B) COKE AND MANUFACTURED GASES	2 417	_		-	_	
12	C) REFINED PRODUCTS D) STEAM GENERATION	1 425	112 742	_			-
14	NET SUPPLY	1 466	120	21	309	14 038	3 367
15	PRODUCER CONSUMPTION NON-ENERGY USE	42		_	-	3 085	-
17 18	ENERGY USE - FINAL DEMAND IRON MINES	1 423	-	20	1 044	20 680	3 367
19	TOTAL MINING	_	_		_	3 082	_
20 21	PULP AND PAPER IRON AND STEEL	X	-	=	X	4 925 X	355 X
22 23	SMELTING AND REFINING CEMENT	×			X	X	X
24	PETROLEUM REFINING	X X	_	_	X	X X	X
25 26	CHEMICALS OTHER MANUFACTUR&NG	X X			X X	X X	X X
27 28	TOTAL MANUFACTURING FORESTRY	579	_	-	136	7 858	3 321
29	CONSTRUCTION		-	-	-	-	-
30 31	TOTAL INDUSTRIAL RAILWAYS	579	_	-	136	10 940	3 321
34 37	AIRLINES MARINE				-	-	-
38	PIPELINES			-	-	-	-
40	ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT RETAIL PUMP SALES		_	=	-	1 -	-
41	TRANSPORTATION AGRICULTURE	_	-	_	-	1	-
43	RESIDENTIAL	625		4	470	154 5 542	-
45	PUBLIC ADMINISTRATION COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL	219	-	16	-	403	- 45
				10	438	3 641	40

TABLEAU 2A. L'ENERGIE, PRIMAIRE ET SECONDAIRE - PROVINCES ATLANTIQUES - 1981 TRIMESTRE 4

					111071111(23)	ATLANTIQUES - 1981 TRIMESTRE 4
TOTAL		COKE OVEN	REFINED PETROLEUM		TOTAL	
SOURCES	COME	GAS	PRODUCTS	THE RMAL ELECTRICITY	SECONDARY	
TOTAL DES	COKE	GAZ DE	PRODUITS	ENERGIE	TOTAL	
SOURCES PRIMAIRES		FOURS A COKE	PETROLIERS RAFFINES	(THERMIQUE)	PRIMAIRE ET SECONDAIRE	
					Jeconomic	TRIMETOR
***	KILOTONNES	GIGALITRES	MEGALITRES	GAH	• • •	- TRIMESTRE 4 -
	56 3	29 5	2 996 1	. 701.9		PRODUCTION
	6 3 20 5		473 8 288 2			EXPORTATIONS IMPORTATIONS
	-0 8 16 8		256 3			TRANSFERTS INTER-REGIONS
			-36 1			VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS
***	4 6 57.5	29.5	0 4	0.701.0		AUTRES AJUSTEMENTS
	37.3	29.5	3 103.3	2 701.9		DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES
		0.6	372 7 17 1			A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES
						B) COKE ET GAZ MANUFACTURE
			477			C) PRODUITS RAFFINES D)PRODUCTION DE VAPEUR 13
	57.5	28.9	2 665.8 189 2	2 701.9		DISPONIBILITE NETTE 14
	4 5		160	†		AUTOCONSOMMATION 15 USAGE NON-ENERGETIQUE 16
	53.0	28.9	2 341.8 x	1	1.1.1	USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL 17
	_	_	125.2	†		MINES DE FER 18 TOTAL MINIER 19
	×	28 9	185 4	†		PATES ET PAPIER 20
	X X	.07	X	t		FONTE ET AFFINAGE 22
	X		X X	Ţ +		FABRICANTS DE CIMENT 23 RAFFINAGE PETROLIER 24
	X		X X	† †		PRODUITS CHIMIQUES 25
	53.0	28.9	328.6	†		TOTAL MANUFACTURIER 27
	-		11 8 28 4	†		FORESTIER 28 CONSTRUCTION 29
	53.0	28.9	494.0	†		TOTAL INDUSTRIEL 30
			25.4 61.7	† †		SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES 31 32
			181 8	<i>+</i>		MARITIMES 37
			128 6	†		TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN 39
		_	638 5 1 036.0	†		VENTES AU DETAIL (POMPES) TRANSPORT 40 41
			45 6	†		AGRICULTURE 42
			432 5 142 3	†		DOMESTIQUE 43 ADMINISTRATION PUBLIQUE 44
			191 3 30.8	†		COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS 45
			30.8	r		DIFFERENCE STATISTIQUE 46
		TERAJO	ULES			
74 928	1 624	548	112 840 17 845	9 121	26 348	PRODUCTION 1 EXPORTATIONS 2
8 322 100 145	182 591		12 027		112 763	IMPORTATIONS 3
-33 877 -12 914	23 483		10 '30 1 572		-23 170 -14 003	TRANSFERTS INTER-REGIONS 4 VARIATION DES STOCKS 5
			526		526 955	TRANSFERTS INTER-PRODUITS 6
810 146 598	1 32 1 659	548	119 864	9 727	955	AUTRES AJUSTEMENTS 7 DISPONIBILITE 8
14 060			15 515		29 575	TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES 9
		: 1	15 715		2.25	- PAR INDUSTRIES 10
2 417 112 742					2 417 112 142	B) COKE ET GAZ MANUFACTURE 11 C) PRODUITS RAFFINES 12
1 425		500	1 990	9 727	3 415 132 888	D)PRODUCTION DE VAPEUR 13 DISPONIBILITE NETTE 14
15 954	1 659	538	101 644 7 492	†	10 -19	AUTOCONSOMMATION 15
	130	F20	3 213 88 938	†	3 54 5 117 539	USAGE NON-ENERGETIQUE 16 USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL 17
	1 529	538	88 938	T †	111, 238	MINES DE FER 18
	-	-	5 129 7 '38	†	8 211 13 18	TOTAL MINIER PATES ET PAPIER 20
	x	538	/ 30 X	Ť	A	SIDERURGIE 21
	X X		X.	†	ı X	FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT ::
	3 X		x x	†	X,	RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES
	*		1	Ť	х	MANUFACTURIER - AUTRES
	1 529	538	13 573 4mi	†	27 534 455	TOTAL MANUFACTURIER 27 FORESTIER
			1 119	Ť	1 .19	CONSTRUCTION . ,
	1 529	538	20 276	†	37 319	TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS 5.
				†		LIGNES AERIENNES 54 MARITIMES 5
				Ť	2.00	PIPELINES
			4 4-4 t	Ť Ť	4 =>	TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN 39 VENTES AU DETAIL (POMPES) 4
	-	-	37 605	t	37 606	TRANSPORT 41
				Ť		AGRICULTURE 4. DOMESTIQUE 4.
			46.5	†		ADMINISTRATION PUBLIQUE COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS 4*
	_	-	1 286	Ť	1 387	DIFFERENCE STATISTIQUE 46

TABLE 2B. PRIMARY AND SECONDARY ENERGY - ATLANTIC PROVINCES - 1981 QUARTER 4

					1701 QUILLE		
			CRUDE	NATURAL	GAS PLANT	HYDRO AND NUCLEAR	STEAM
		COAL	OIL	GAS	NGL'S	ELECTRICITY	(SEE INTRO)
		CHARBON	PETROLE	GAZ	LGN DES	ELECTRICITE	VAPEUR
			BRUT	NATUREL	USINES DE GAZ	(HYDRO ET NUCLEAIRE)	(VOIR INTRO)
	- YEAR TO DATE -	-	L				
		KILOTONNES	MEGALITRES	GIGALITRES	MEGALITRES	GWH	KILOTONNES
1	PRODUCTION	3 062.7	0.2	2.0	_	49 240.2	-
2 .	EXPORTS IMPORTS	578.8 85.9	11 917.7	-	0.2	3 246.1 53 5	
4 5	INTER-REGIONAL TRANSFERS STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)	95.1 -23.4	- 586.3	-	46.7	-32 224 0	-
6	INTER-PRODUCT TRANSFERS	-	- 360.3		1.0		_
7 8	OTHER ADJUSTMENTS AVAILABILITY	- 141.2 2 547.1	12 504.3	2.0	45.4	13 823.5	_
9	TRANSFORMED TO OTHER FUELS: A) ELECTRICITY - BY UTILITIES	1 641.3		2.0	70.7	10 023.3	
10	- BY INDUSTRY	-	-	_			_
11 12	B) COKE AND MANUFACTURED GASES C) REFINED PRODUCTS	569.9	12 500.0		-	_	_
13	D) STEAM GENERATION	191.3	-				-5 355.5
14 15	NET SUPPLY PRODUCER CONSUMPTION	144.5 4.8	4.3	2.0	45.4	13 823.5 1 884.0	5 355.5
16 17	NON-ENERGY USE ENERGY USE - FINAL DEMAND	- 120.7	-	-	-	-	
18	IRON MINES	139.7	-	1.9	158.4	23 060.3 X	5 355.5
19 20	TOTAL MINING Pulp and paper	-	-	-	-	3 061.0	-
21	IRON AND STEEL	×	_		×	5 396.8 X	515 1 X
22	SMELTING AND REFINING CEMENT	X	-	_	X X	X X	×
24 25	PETROLEUM REFINING CHEMICALS	X	-	-	X	X	Х
26	OTHER MANUFACTUR&NG	x	_	=	â	X	X
27 28	TOTAL MANUFACTURING FORESTRY	82.5		-	30.5	8 646.3	5 302.3
29	CONSTRUCTION	-	-	_	=	-	_
30 31	TOTAL INDUSTRIAL RAILWAYS	82.5			30.5	11 707.2	5 302.3
34 37	AIRLINES MARINE	-	-	-	-	-	_
38	PIPELINES	_	_	_	_	0 2	_
39 40	ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT RETAIL PUMP SALES	_	-		-	0 6	_
41	TRANSPORTATION	-	-	-	_	0.8	_
42	AGRICULTURE RESIDENTIAL	48 3	-	0.3	69.3	167 5 6 518 9	_
44	PUBLIC ADMINISTRATION COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL	8.9	-	1.6	58.6	458.8 4 207 0	-
46	STATISTICAL DIFFERENCE	_	4.3	0.1	-8.6	4 207 0	53 2
				TERAJO	OLU ES		
1	PRODUCTION	00.706			JOLES		
2	EXPORTS	89 736 16 959	8 -	76 	- 5	177 265 11 686	-
3	IMPORTS INTER-REGIONAL TRANSFERS	2 577 2 787	458 953		1 173	193 - 116 006	-
5 6	STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.) INTER-PRODUCT TRANSFERS	- 673	-22 580	-	27	- 110 000	=
7	OTHER ADJUSTMENTS	-4 138			-	_	-
8	AVAILABILITY TRANSFORMED TO OTHER FUELS:	74 675	481 540	76	1 142	49 765	-
9	A) ELECTRICITY - BY UTILITIES	48 089	-	_	-	-	-
11	- BY INDUSTRY B) COKE AND MANUFACTURED GASES	16 742			-	_	_
12	C) REFINED PRODUCTS D) STEAM GENERATION	5 606	481 373	-	_		-
14 15	NET SUPPLY	4 239	167	76	1 142	49 765	14 728
16	PRODUCER CONSUMPTION NON-ENERGY USE	142	= = = = = = = = = = = = = = = = = = =	-	-	6 782	-
17 18	ENERGY USE - FINAL DEMAND IRON MINES	4 097	-	71	4 045	83 017	14 728
19	TOTAL MINING	_		_	_	X 11 020	-
20	PULP AND PAPER IRON AND STEEL	-	-	-	-	19 428	1 416
22 23	SMELTING AND REFINING	X		_	X X	X	X X
24	CEMENT PETROLEUM REFINING	X		_	X X	X	X X
25 26	CHEMICALS OTHER MANUFACTUR&NG	×	-	-	X	X	X
27	TOTAL MANUFACTURING	2 422	_	_	778	X 31 127	X 14 581
28	FORESTRY CONSTRUCTION	-	-	-	-	-	-
30	TOTAL INDUSTRIAL	2 422	_	no.	778	42 146	14 581
31	RAILWAYS AIRLINES	-			-	-	_
37 38	MARINE PIPELINES	-		_			-
39 40	ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT		-		_	1 2	
41	RETAIL PUMP SALES TRANSPORTATION		-		-		-
42	AGRICULTURE RESIDENTIAL		_	-		3 603	-
44	PUBLIC ADMINISTRATION	1 414 260	_	13	1 770	23 468 1 652	-
45 46	COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL STATISTICAL DIFFERENCE	1	-	58	1 497	15 145	146
		-	167	5	- 237		-

TABLEAU 2B. L'ENERGIE, PRIMAIRE ET SECONDAIRE - PROVINCES ATLANTIQUES ~ 1981 TRIMESTRE 4

		- DETERMINE		SECONDAIRE	- PROVINCES	ATLANTIQUES - 1981 TRIMESTRE 4
TOTAL		COKE OVEN	REFINED PETROLEUM	THERMAL	TOTAL PRIMARY AND	
SOURCES	COKE	GAS	PRODUCTS	ELECTRICITY	SECONDARY	
TOTAL DES SOURCES PRIMAIRES		GAZ DE FOURS A COKE	PRODUITS PETROLIERS RAFFINES	ENERGIE ELECTRIQUE (THERMIQUE)	TOTAL PRIMAIRE ET SECONDAIRE	
* * *	KILOTONNES	GIGALITRES		1		- CUMULATIF DE L'ANNEE -
		GIGALITRES	MEGALITRES	GWH	* * *	
	389 6 6 3	204 2	12 810 0 2 454 3	11 120 7		PRODUCTION
	70 1		1 058 3			EXPORTATIONS IMPORTATIONS
	-51 1 126 5		1 264 2 362 6			TRANSFERTS INTER-REGIONS
	6 6					TRANSFERTS INTER-PRODUITS
***	282.4	204.2	32 8 12 348.4	11 120.7		AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE
				11 120.7		TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES
		2.4	1 664 6 80 6			A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES 1
						B) COKE ET GAZ MANUFACTURE 1
			217 8			C) PRODUITS RAFFINES D)PRODUCTION DE VAPEUR 1
***	282.4	201.8	10 385.3 787 4	11 120.7		DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION
	41 0		344 5	†		USAGE NON-ENERGETIQUE
	241.4	201.8	9 197 0 X	†		USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL
	_	-	446.9	†		MINES DE FER TOTAL MINIER 1:
	_ X	201 8	707 5 ×	†		PATES ET PAPIER 2
	X X	23. 0	x	t		FONTE ET AFFINAGE 2:
	X		X X	†		FABRICANTS DE CIMENT 2: RAFFINAGE PETROLIER 2:
	X X		X	†		PRODUITS CHIMIQUES 25
	241.4	201.8	1 158.9	†		MANUFACTURIER - AUTRES 20 TOTAL MANUFACTURIER 22
	~		47 6 87 8	†		FORESTIER 28
	241.4	201.8	1 741.3	t		CONSTRUCTION 25 TOTAL INDUSTRIEL 30
			119 2 272 5	1		SOCIETES FERROVIERS 31
			1729	†		LIGNES AERIENNES 34 MARITIMES 35
	,		490 3	†		PIPELINES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN 35
			2 706 1	1		VENTES AU DETAIL (POMPES) 48
	-	-	4 360.9 181.5	†		TRANSPORT AGRICULTURE 40
	-		1 588 5	†		DOMESTIQUE 4
			5139 8109	+		ADMINISTRATION PUBLIQUE COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS 45
	-	-	-48.0	+		DIFFERENCE STATISTIQUE 46
		TERAJO	ULES			
267 084	11 232	3 800	486 669	40 035		PRODUCTION
28 650 461 723	182 2 022		93 542 43 572		122 374 507 316	EXPORTATIONS 2 IMPORTATIONS 3
- 112 047	-1 473		51 526		6: 993	TRANSFERTS INTER-REGIONS 4
-23 226	3 647		15 C27 1 877		4 553 1 577	VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS 6
-4 138	191		1 246		2 701	AUTRES AJUSTEMENTS 7
607 198	8 143	3 800	476 321	40 035		DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES
48 089		45	69 309 3 365		11' 398 3 410	A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES 9 - PAR INDUSTRIES 10
16 742	_	40	3 303		16 742	B) COKE ET GAZ MANUFACTURE 11
481 373 5 606	_		9 391		481 373 14 69°	C) PRODUITS RAFFINES 12 D)PRODUCTION DE VAPEUR 13
55 389	8 143	3 755	394 556	40 035	516 604	DISPONIBILITE NETTE
	1 183		31 06C 14 637	†	37 984 15 820	AUTOCONSOMMATION 15 USAGE NON-ENERGETIQUE 16
	6 960	3 755	348 034	İ	464 705	USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL 17
		_	18 302	†	29 321	MINES DE FER 18 TOTAL MINIER 19
	-		29 524	Ť	50 369	PATES ET PAPIER 20
	X X	3 '55	λ λ	†	X X	SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE
	X X		X X	†	X X	FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER .4
	X		X.	†	x	PRODUITS CHIMIQUES
	6 960	3 755	47 907	†	107 528	MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER 27
	3 300	3 7 3 3	1 543	Ť	. 545	FORESTIER
	6 960	3 755	3 44 ' 71 498	Ť	; 44 ' 142 139	CONSTRUCTION 29 TOTAL INDUSTRIEL 30
	0 300	5 , 33	4 + , 4	†	4 / 9	SOCIETES FERROVIERS 31
			9 'ME 51 .40	Ť	9 me 546	LIGNES AERIENNES 54 MARITIMES 5
			18 18 1	Ť		PIPELINES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN 57
			Má . 3	Ť	44 , 4	VENTES AU DETAIL (POMPES)
	-	-	158 339	†	158 342	TRANSPORT 41 AGRICULTURE 4.
			* BS	Ť	H 1 41 1	DOMESTIQUE ADMINISTRATION PUBLIQUE 44
			14 15 14 14 1	†	41 - 44	COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS 4
	-	_	-1 840	t	-1 905	DIFFERENCE STATISTIQUE 46

TABLE 2C. REFINED PETROLEUM PRODUCTS - ATLANTIC PROVINCES - 1981 QUARTER 4

		REFINERY LPG'S	STILL GAS	MOTOR GASOLINE	KEROSENE & STOVE OIL	DIESEL FUEL OIL	LIGHT FUEL OIL
		GPL DES RAFFINERIES	GAZ DE DISTILLATION	ESSENCE A MOTEUR	MAZOUTS POUR POELES	CARBURANT DIESEL	MAZOUTS LEGERS
-	- QUARTER 4 -		1	THOUSANDS OF	CUBIC METRES		
1	PRODUCTION	122 1	99.3	916.9	51.3	223 7	763 2
2	EXPORTS IMPORTS		_	137.2		10.3	297 2
4 5	INTER-REGIONAL TRANSFERS STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)	-2.8 -2.2	-	-65.9 37.9	31.9 -16.6	93 3 13.5	41 4 -56 3
6 7	INTER-PRODUCT TRANSFERS OTHER PRODUCTS USED	-63.0 -	-	63.0 0.3	-13.5 -	4.7	-4.2
8	AVAILABILITY TRANSFORMED TO OTHER FUELS:	58.6	99.3	739.3	86.3	324.9	559.4
9	A) ELECTRICITY – BY UTILITIES – BY INDUSTRY	-	-		_	9.6	2 9
13	D) STEAM GENERATION NET SUPPLY	- 58.6	99.3	739.3	86.3	315.4	- 556.5
15 16	PRODUCER CONSUMPTION NON-ENERGY USE	30.6	79 5	1.1		2.2	1.0
17 18	ENERGY USE - FINAL DEMAND IRON MINES	İ	-	734.7	75.0	364.4	527.1
19	TOTAL MINING	†	-	_	0.2	27.9	3.2
20	PULP AND PAPER IRON AND STEEL	† †	-			×	~ _
22	SMELTING AND REFINING CEMENT	† †	-	-	-	X X	~
25 26	CHEMICALS OTHER MANUFACTUR&NG	†	_ _	-	0.9	X X	22 6
27 28	TOTAL MANUFACTURING FORESTRY	† †	~	-	0.9	22.4 11.8	22.6
29 30	CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIAL	į į	-	-	0.1	13 7	8.4
31	RAILWAYS CANADIAN AIRLINES	†			1.2	75.7 25.4	34.1
33	FOREIGN AIRLINES DOMESTIC MARINE	1		-	-		-
36 38	FOREIGN MARINE PIPELINES	1	-	-	-	69 7 10.7	-
39 40	ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT RETAIL PUMP SALES	+	_ _	28.5	-	100 1	-
41	TRANSPORTATION	†	_ _	619.5 648.0	_	19.0 224.8	_
42	AGRICULTURE RESIDENTIAL	† †	-	27.3	61.3	18.4	- 366 2
44	PUBLIC ADMINISTRATION COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL	† †	_	13.7 45.7	0.8 11.8	45 5	38 3 88.5
46	STATISTICAL DIFFERENCE	t	19.8	3.5	11.3	-51.2	28.5
				TERAJ	DULES		
1 2	PRODUCTION EXPORTS	3 381	4 143	31 780 4 754	1 933	8 653 399	29 520 11 497
3 4	IMPORTS INTER-REGIONAL TRANSFERS	- -79	_	-2 285	1 203	3 608	1 599
5	STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.) INTER-PRODUCT TRANSFERS	-66 -1 778		1 313 2 182	- 627 - 510	- 522 184	-2 179 - 164
7 8	OTHER PRODUCTS USED AVAILABILITY	1 590	4 143	12 25 623	_	-	1
9	TRANSFORMED TO OTHER FUELS: A) ELECTRICITY — BY UTILITIES	1 330	7 143	25 625	3 253	12 568	21 638
10	- BY INDUSTRY D) STEAM GENERATION	-	-	_	-	369	112
14 15	NET SUPPLY PRODUCER CONSUMPTION	1 590	4 143	25 623	3 253	12 198	21 526
16	NON-ENERGY USE	875 †	3 315	37 -	1 -	86	37
18	ENERGY USE - FINAL DEMAND IRON MINES	†		25 464	2 826	14 094 X	20 387
20	TOTAL MINING PULP AND PAPER	†	-	-	7	1 077	123
21	IRON AND STEEL SMELTING AND REFINING	†	<u>-</u> -			X X	-
23 25	CEMENT CHEMICALS	†	-	-	=	x x	-
26 27	OTHER MANUFACTUR&NG TOTAL MANUFACTURING	†		-	35	X	874
28 29	FORESTRY CONSTRUCTION	1	_	=	35	867 455	874
	TOTAL INDUSTRIAL	+		_	4 4 5	528 2 928	323 1 319
30		†	-		-	981	-
31 32	RAILWAYS CANADIAN AIRLINES	†					
31 32 33 35	CANADIAN AIRLINES FOREIGN AIRLINES DOMESTIC MARINE	† † †	-	-	-	2 696	
31 32 33 35 36 38	CANADIAN AIRLINES FOREIGN AIRLINES DOMESTIC MARINE FOREIGN MARINE PIPELINES	† † † † † † † †	-		- -	2 696 414	-
31 32 33 35 36 38 39 40	CANADIAN AIRLINES FOREIGN AIRLINES DOMESTIC MARINE FOREIGN MARINE PIPELINES ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT RETAIL PUMP SALES	† † † † † † † † † † † † † † † † † † † †	- - - -	987 21 473	- - -		- - -
31 32 33 35 36 38 39 40 41 42	CANADIAN AIRLINES FOREIGN AIRLINES DOMESTIC MARINE FOREIGN MARINE PIPELINES ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT RETAIL PUMP SALES TRANSPORTATION AGRICULTURE	† † † † † † † † † † † † † † † † † † † †	- - - -	21 473 22 459	- - - -	414 - 3 872 733 8 697	
31 32 33 35 36 38 39 40 41	CANADIAN AIRLINES FOREIGN AIRLINES DOMESTIC MARINE FOREIGN MARINE PIPELINES ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT RETAIL PUMP SALES TRANSPORTATION	† † † † † † † † † † † † † † † † † † † †		21 473	- - - - - 2 308 28	414 - 3 872 733	- - - 14 165 1 481

TABLEAU 2C. PRODUITS PETROLIERS RAFFINES - PROVINCES ATLANTIQUES - 1981 TRIMESTRE 4

					ROVINCES ATT	LANTIQUES - 1981 TRIMESTRE 4	
HEAVY FUEL OIL	PETROLEUM COKE	AVIATION GASOLINE	AVIATION TURBO FUEL	NON-ENERGY PRODUCTS	TOTAL REFINED PRODUCTS		
MAZOUTS LOURDS	COKE PETROLIER	ESSENCE D'AVIATION	CARBU- REACTEUR	PRODUITS NON- ENERGETIQUES	TOTAL DES PRODUITS RAFFINES		
		MILLIERS DE N	METRES CUBES			- TRIMESTRE 4 -	
6121	21.6	_	172.8	13 1	2 996 1	PRODUCTION	
288 1	_	***	11.4	17.7	473 8	EXPORTATIONS	2
152.6	_	1.6	13.0	0.1 8.9	288 2 256 3	IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS	3
-0.3 -5.4	_	-0.3	49 5 -26.0	-34 3 44 5	-36.1	VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS	5
-	-	_	-	-	0.4	AUTRES MATIERES UTILISEES	6 7
1 047.8	21.6	1.8	98.9	65.5	3 103.3	DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES	8
360 3 17.1	_	_	_	_	372.7 17.1	A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES	9
47.7	-	400	_	_	47 7	D)PRODUCTION DE VAPEUR	10
622.7 53.2	21.6 21.6	1.8	98.9	65.5 0.1	2 665.8 189.2	DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION	14
-	_	. 5	-	76 0	76 0	USAGE NON-ENERGETIQUE	15 16
543.4 X		1.8	95.4	-	2 341.8 X	USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER	17 18
94.0	-	_	-	_	125.2	TOTAL MINIER	19
185.4 X			_		185 4 X	PATES ET PAPIER SIDERURGIE	20
X	_		-	_	X	FONTE ET AFFINAGE	22
X		_	-		X	FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES	23 25
X 282.7	_	_	_	_	X 328.6	MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER	26 27
99	~	-	_	_	11.8	FORESTIER	28
6.3 383.0	_		_	_	28.4 494.0	CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL	29 30
-	-	_	-	-	25.4	SOCIETES FERROVIERS	31
_		0.3	41.3 20.1	_	41.7 20.1	LIGNES AERIENNES CANADIENNES LIGNES AERIENNES ETRANGERES	32 33
72.1 29.3	_	_	_	_	141.8 40.0	LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES LIGNES MARITIMES ETRANGERES	35 36
	-	-	-	-	-	PIPELINES	38
_	_	Ξ	_	_	128.6 638 5	TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN VENTES AU DETAIL (POMPES)	40
101.4	-	0.3	61.4	-	1 036.0 45.6	TRANSPORT	41
5.0	_	_	_		432 5	AGRICULTURE DOMESTIQUE	4.
24.0 30.0	-	1.4	20.1 13.9		142.3 191.3	ADMINISTRATION PUBLIQUE COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS	45
26.1	-		3.4	-10.6	30.8	DIFFERENCE STATISTIQUE	46
		TERAJO	DULES	•	***************************************		
25 543	916	-	6 208	762	112 840	PRODUCTION	1
12 023		1 -	408	784 4	17 845 12 027	EXPORTATIONS IMPORTATIONS	2
6 370 -11	_	52 -9	468 1 780	- 209 -1 251	10 730 -1 572	TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS	4
- 224			- 936	1 772	526 13	TRANSFERTS INTER-PRODUITS	6
43 723	916	61	3 552	2 797	119 864	AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE	8
15 033		_		_	15 515	TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES	9
715	_	_	-	-	715	- PAR INDUSTRIES	10
1 990 25 985	916	61	3 552	2 797	1 990 101 644	D)PRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE	13
2 220	916	-	-	3 3 213	7 492 3 213	AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE	15 16
22 678		60	3 429	3 Z13	88 938		17
Х	-	-	-	-	X .	MINES DE FER	18
3 922 7 738		-	_	-	5 129 7 738	PATES ET PAPIER	20
X X	-		_		X		21
X X	ma.	-	-	-	X X	FABRICANTS DE CIMENT	23 25
x	_		_	_	x		26
11 797	_		_	_	13 573 455		27 28
264	_	-	-	-	1 119	CONSTRUCTION	29
15 983	_		-	-	20 276 981		30
-	-	11	1 485	-	1 496 721	LIGNES AERIENNES CANADIENNES	32
3 009	_	-	721	-	5 704	LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES	35
1 223	_	_	-	-	1 637	LIGNES MARITIMES ETRANGERES PIPELINES	36 38
-	-	-	-	-	4 859 22 206	TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN	39
4 232	-	11	2 206	_	37 605	TRANSPORT	41
209	-	-	-	_	1 656 16 683		1
1 001		1	722	-	5 468 7 251	ADMINISTRATION PUBLIQUE	14
1 253 1 087	_	48	501 123	- 420	1 286		46

TABLE 2D. REFINED PETROLEUM PRODUCTS - ATLANTIC PROVINCES - 1981 QUARTER 4

		REFINERY LPG'S	STILL GAS	MOTOR GASOLINE	KEROSENE & STOVE OIL	DIESEL FUEL OIL	LIGHT FUEL O
		GPL DES RAFFINERIES	GAZ DE DISTILLATION	ESSENCE A MOTEUR	MAZOUTS POUR POELES	CARBURANT DIESEL	MAZOU" LEGER
	- YEAR TO DATE -		<u> </u>	THOUSANDS OF	CUBIC METRES	<u> </u>	
	PRODUCTION	479.5	469 4	3 514.9	283.1	787.3	3 48
	EXPORTS IMPORTS	0 5		629.4 6.0		27.5 173.5	1 30
	INTER-REGIONAL TRANSFERS STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)	-13 4	-	-26.2	37.8	260.6	8
	INTER-PRODUCT TRANSFERS	1.4 - 225.4	_	40.0 241.8	-41.1 -94.1	48.7 173.2	- 18
	OTHER PRODUCTS USED	-	-	4.7	4.0	24.0	
	AVAILABILITY TRANSFORMED TO OTHER FUELS:	238.8	469.4	3 071.8	271.9	1 342.5	2 08
	A) ELECTRICITY — BY UTILITIES — BY INDUSTRY	-	-	-	-	38.6	1
	D) STEAM GENERATION	-	· ·	_	-	_	
1	NET SUPPLY PRODUCER CONSUMPTION	238.8 134.4	469.4	3 071.8	271.9	1 303.9	2 06
-	NON-ENERGY USE	134.4	377.1	4.3	1.2	10.1	
	ENERGY USE - FINAL DEMAND	†	-	3 088.9	252.5	1 418.4	1 96
	IRON MINES TOTAL MINING	Ť	_	_	0.6	X	
	PULP AND PAPER	†	_	<u> </u>	-	102.8	1
	IRON AND STEEL SMELTING AND REFINING	†	_	_ _	_	X X	
	CEMENT CHEMICALS	1	-	-	-	X	
	OTHER MANUFACTUR&NG	+	-	_	3.3	X X	8
1	TOTAL MANUFACTURING	†	-	-	3.3	62.5	8
	FORESTRY CONSTRUCTION	†	-	tor pak	0.3	47.6 46.2	2
	TOTAL INDUSTRIAL	t	-	_	4.3	259.1	11
	RAILWAYS CANADIAN AIRLINES	†	_		_	119.2	
	FOREIGN AIRLINES DOMESTIC MARINE	ţ	-		_		
	FOREIGN MARINE	Ť	_			263.1 67.6	
	PIPELINES ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT	†	-	-	-	-	
	RETAIL PUMP SALES	+	_	98.4 2 622.2	_	391.8 83.9	
	TRANSPORTATION	†	_	2 720.6	***	925.6	
	AGRICULTURE RESIDENTIAL	1	_	109.4	205.6	72.1	1 36
	PUBLIC ADMINISTRATION COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL	†		53.5	2.6	161.6	13
	STATISTICAL DIFFERENCE	+	92.3	205.4 -21.4	40.0 18.1	- 124.6	35 9
T				TERAJO	DULES		
	PRODUCTION	13 302	19 589	121 827	10 667	30 454	134 6
	EXPORTS IMPORTS	14	-	21 815 206	-	1 062 6 712	50 3
	INTER-REGIONAL TRANSFERS STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)	- 385	-	- 908	1 425	10 078	3 1
	INTER-PRODUCT TRANSFERS	41 -6 356		1 385 8 380	-1 550 -3 547	1 882 6 701	- 2 -7 3
	OTHER PRODUCTS USED AVAILABILITY	_	-	163	150	927	, ,
	TRANSFORMED TO OTHER FUELS:	6 506	19 589	106 468	10 244	51 928	80 5
	A) ELECTRICITY — BY UTILITIES — BY INDUSTRY	-	-	-	-	1 492	4
	D) STEAM GENERATION	_	_	_		_	
	NET SUPPLY PRODUCER CONSUMPTION	6 506	19 589	106 468	10 244	50 436	80 0
	NON-ENERGY USE	3 841	15 738	149	45	389	1
	ENERGY USE - FINAL DEMAND IRON MINES	†	-	107 062	9 515	54 865	76 1
	TOTAL MINING	Ţ	_	_	-	X	
	PULP AND PAPER	+	-	Ξ.	24	3 976	3
	IRON AND STEEL SMELTING AND REFINING	1 1	-	-	_	X X	
Ì	CEMENT CHEMICALS	İ		-		x	
	OTHER MANUFACTUR&NG	+	_	_	124	X X	3 1
	TOTAL MANUFACTURING FORESTRY	† †	-	-	124	2 418	3 1
	CONSTRUCTION	1		_	12	1 843 1 786	95
1	TOTAL INDUSTRIAL RAILWAYS	t	-	_	161	10 023	4 54
	CANADIAN AIRLINES	†	-	-	_	4 609	
	FOREIGN AIRLINES DOMESTIC MARINE	†	-		-	-	
	FOREIGN MARINE	+	-	-		10 175 2 616	
	PIPELINES ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT	†		2 410	-	_	
	RETAIL PUMP SALES	Ť		3 412 90 885	_	15 156 3 245	
Π	TRANSPORTATION AGRICULTURE	†	-	94 296	-	35 801	
	RESIDENTIAL	+		3 790	7 747	2 791	52 84
	PUBLIC ADMINISTRATION			4 0 0 0			
	PUBLIC ADMINISTRATION COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL	†		1 855 7 120	99 1 509	6 250	5 10 13 66

TABLEAU 2D. PRODUITS PETROLIERS RAFFINES - PROVINCES ATLANTIQUES - 1981 TRIMESTRE 4

	1		7			
FUEL OIL	PETROLEUM	AVIATION GASOLINE	AVIATION TURBO FUEL	NON-ENERGY PRODUCTS	TOTAL REFINED PRODUCTS	
MAZOUTS LOURDS	COKE PETROLIER	ESSENCE D'AVIATION	CARBU- REACTEUR	PRODUITS NON- ENERGETIQUES	TOTAL DES PRODUITS RAFFINES	
		MILLIERS DE I	METRES CUBES	1		- CUMULATIF DE L'ANNEE -
2 997 3	7.7 5	MICCIERS DE I		106.4		
348.7	7. 3	0 1	525 4 89 9	198 4 57.1	12 810 0 2 454 3	PRODUCTION EXPORTATIONS
871 4 779 0		113	86 1	2.4 47.6	1 058 3	IMPORTATIONS
3179		3 4	37 9	31.4	1 264 2 362 6	TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS
498		0 3	-52 2	960		TRANSFERTS INTER-PRODUITS
4 030.8	72.5	14.2	431.5	323.7	32 8 12 348.4	AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE
			402.5	323.7	12 340.4	TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES
1 614 1 80 6					1 664 6 80 6	A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES
2178					217 8	- PAR INDUSTRIES D)PRODUCTION DE VAPEUR
2 118.3	72.5	14.2	431.5	323.7	10 385.3	DISPONIBILITE NETTE
183 8	12 5			C 3 344 5	787 4 344 5	AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE
2 032.3	-	13.9	422.3	_	9 197.0	USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL
X					Х	MINES DE FER
333.4 707.5	-	-	-	-	446.9 707.5	TOTAL MINIER PATES ET PAPIER
X					X	SIDERURGIE
X X					×	FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT
X					x	PRODUITS CHIMIQUES
X					Х	MANUFACTURIER - AUTRES
1 010.4		-		-	1 158.9	TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER
16 7					818	CONSTRUCTION
1 360.5	-	-	-	~	1 741.3	TOTAL INDUSTRIEL
		1.4	190 2		119 2 191 b	SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES CANADIENNES
201.5			808		80 9	LIGNES AERIENNES ETRANGERES
306 5 135 7		~ ~			969 6 203 4	LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES LIGNES MARITIMES ETRANGERES
						PIPELINES
					490 3 2 706 1	TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN VENTES AU DETAIL (POMPES)
442.2	_	1.4	271 0	_	4 360 9	TRANSPORT
14.0		~	-	8	181 5	AGRICULTURE
16 8 65 7		3 7	949		1 588 5	DOMESTIQUE ADMINISTRATION PUBLIQUE
147 0		8 7	56.3		P10 9	COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS
-97.8		0.4	9 2		-48 0	DIFFERENCE STATISTIQUE
		0.4	5 2	-21.2	-40 0	DITTERENCE STATISTIQUE
			OULES		-400	
125 076	3 073	TERAJ	OULES 18 5/6	9 115	इंपर समृव	PRODUCTION
	3 073		OULES			
125 076 14 553 36 364 32 506	3 073	TERAJ 4 377	OULES 18 5/6 3 279 3 097	9 115 . 541 . 90 . 198	486 559 91540 43672 68826	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS
125 076 14 553 36 364	3 073	TERAJ	OULES 18 5/6 3 279	9 115 . 541 . 90	486 - 59 41 - 40 43 - 70	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS
125 076 14 553 36 364 32 506 13 265 2 078		TERAJ 4 3/7 115 11	OULES 18 876 3 2.9 3 097 1 363 1 865	9 115 541 .90 .188 ae3 97	486 - 69 93 - 45 43 - 72 50 - 52 16 (27 1 - 47 1 246	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES
125 076 14 553 36 364 32 506 13 265	3 073	TERAJ 4 3/7 115	OULES 18 5/6 3 279 3 092 1 363	9 115 . 541 . 90 . 188 a ₀₃	486 - 69 93 - 43 43 - 73 64 526 16 (27 3 - 47)	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE
125 076 14 553 36 364 32 506 13 265 2 078		TERAJ 4 3/7 115 11	OULES 18 876 3 2.9 3 097 1 363 1 865	9 115 541 .90 .188 ae3 97	487 - 694 91 - 44 43 - 12 43 - 12 43 - 12 15 (37 1 - 17 1 - 14 476 321	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE – PAR SERVICES
125 076 14 553 36 364 32 506 13 265 2 078 168 207 6 357 3 354		TERAJ 4 3/7 115 11	OULES 18 876 3 2.9 3 097 1 363 1 865	9 115 541 .90 .188 ae3 07	481 - 559 43 - 47 43 - 17 51 526 15 (97 1 - 87 1 246 476 321 	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE – PAR SERVICES – PAR INDUSTRIES
125 076 14 553 36 364 32 506 13 265 2 078 168 207 6 357 3 364 9 91	3 073	TERAJ 4 3,7, 115 11 477	OULES 18 5 (6 3 2.5 4 5 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6	9 115 541 .90 .188 ae3 07	487 - 694 91 - 44 43 - 12 43 - 12 43 - 12 15 (37 1 - 17 1 - 14 476 321	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE – PAR SERVICES
125 076 14 553 36 364 32 506 13 265 2 078 168 207 6 357 3 364		TERAJ 4 3/7 115 11	OULES 18 876 3 2.9 3 097 1 363 1 865	9 115 . 541 . 90 . 158 . 90 . 158 . 90 13 824	481 - 559 43 - 47 51 526 15 (97 1 - 77 1 246 476 321 	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR INDUSTRIES DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION
125 076 14 553 36 364 32 506 13 265 2 078 168 207 6' 357 3 354 9 91 88 395	3 073 3 073	TERAJ 4 3,7, 115 11 477	OULES 18.50 3.59 3.09 1.865 1.866 1.5504	9 115 - 541 - 79¢ - 188 - 963 - 90? 13 824	489 - 559 93 - 47 43 - 12 53 526 15 (47) 1 77 1 746 476 321 2 96 9 (41) 394 556 11 950 14 95	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES PAR INDUSTRIES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTCOONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE
125 076 14 553 36 364 32 506 13 265 2 078 168 207 6 357 3 364 9 91 88 395	3 073 3 073	TERAJ 4 3,7, 115 11 477	OULES 18 5 (6 3 2.5 4 5 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6	9 115 . 541 . 90 . 158 . 90 . 158 . 90 13 824	481 - 559 43 - 47 51 526 15 (97 1 - 77 1 246 476 321 	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR INDUSTRIES DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION
125 076 14 553 36 364 32 506 13 265 2 078 168 207 6 357 3 364 6 9) 88 395 6 11 84 806 5 13 912	3 073 3 073	TERAJ 4 3,7, 115 11 477	OULES 18.50 3.59 3.09 1.865 1.866 1.5504	9 115 . 541 . 90 . 158 . 90 . 158 . 90 13 824	487 - 599 93 - 47 43 - 12 53 526 15 (87 1 - 14 1 - 14 476 321 394 556 11 - 13 395 566 11 - 13 395 566 11 - 13 395 566 11 - 13 395 566 11 - 13 395 566 11 - 13 305 566 11 - 13 305 566 11 - 13 305 566 305 5	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES — PAR INDUSTRIES DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER
125 076 14 553 36 364 32 506 13 265 2 078 168 207 6 3 357 3 364 9 91 88 395 6 1	3 073 3 073	TERAJ 4 3,7, 115 11 477	OULES 18.50 3.59 3.09 1.865 1.866 1.5504	9 115 . 541 . 90 . 158 . 90 . 158 . 90 13 824	487 - 559 43 - 17 53 536 16 (97 1 246 476 321 	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES PAR INDUSTRIES DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER
125 076 14 553 36 364 32 506 13 265 2 078 168 207 6 357 3 364 6 9) 88 395 6 11 84 806 5 13 912	3 073 3 073	TERAJ 4 3,7, 115 11 477	OULES 18.50 3.59 3.09 1.865 1.866 1.5504	9 115 . 541 . 90 . 158 . 90 . 158 . 90 13 824	480 - 590 93 - 47 43 - 12 53 526 15 (47 1 - 27 1 - 24 476 321 394 556 11 - 37 348 034 18 302	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATION TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERS UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES PAR INDUSTRIES DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE
125 076 14 553 36 364 32 506 13 265 2 078 168 207 6 357 3 364 6 91 88 395 6 11 84 806 5 13 912	3 073 3 073	TERAJ 4 3,7, 115 11 477	OULES 18.50 3.59 3.09 1.865 1.866 1.5504	9 115 . 541 . 90 . 158 . 49307 13 824 12 14 53*	487 - 599 43 - 42 43 - 42 51 526 15 (427 1 - 47 1 246 476 321 - 476 -	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE
125 076 14 553 36 364 32 506 13 265 2 078 168 207 6 357 3 364 6 91 88 395 6 11 84 806 5 13 912	3 073 3 073	TERAJ 4 3,7, 115 11 477	OULES 18.50 3.59 3.09 1.865 1.866 1.5504	9 115 . 541 . 90 . 158 . 49307 13 824 12 14 53*	487 5.50 4.3 1.2 6.1 5.26 1.6 (37 1.246 476 321 165 6.141 394 556 11 556 11 556 12 55 348 034 18 302	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-PEGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES
125 076 14 553 36 364 32 506 13 265 2 078 168 207 6 357 3 364 6 91 88 395 6 11 84 806 5 13 912	3 073 3 073	TERAJ 4 3,7, 115 11 477	OULES 18.50 3.59 3.09 1.865 1.866 1.5504	9 115 . 541 . 90 . 158 . 49307 13 824 12 14 53*	487 - 559 43 - 17 51 526 15 (97 1 77 1 346 476 321 394 556 31 590 14 53 348 034 18 302 18 302 18 304 18	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-PEGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERS UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES — PAR INDUSTRIES DIPPODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER TOTAL MANUFACTURIER
125 076 14 553 36 364 32 506 13 265 2 078 168 207 6 357 3 364 9 91 88 395 6 11 84 806 x 13 912 09 504 x 42 165	3 073 3 073	TERAJ 4 3,7, 115 11 477	OULES 18.50 3.59 3.09 1.865 1.866 1.5504	9 115 . 541 . 90 . 158 . 49307 13 824 12 14 53*	487 5.50 4.3 1.2 6.1 5.26 1.6 (37 1.246 476 321 165 6.141 394 556 11 556 11 556 12 55 348 034 18 302	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-PEGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES
125 076 14 553 36 364 32 506 13 265 2 078 168 207 6 357 3 364 9 91 86 395 6 71 84 806 84 806 84 806 84 806 84 806 84 806 84 806 85 86 86 86 86 86 86 86 86 87 86 86 86 88 86 86 86 88 86 86 86 86 88 86 86 86 86 86 88 86 86 86 86 86 86 86 86 86 86 86 86 8	3 073 3 073	TERAJ 4 3,7, 115 11 477	OULES 18.50 3.59 3.09 1.865 1.866 1.5504	9 115 . 541 . 90 . 158 . 49307 13 824 12 14 53*	487 - 559 43 - 17 51 526 15 (97 1 77 1 346 476 321 394 556 31 590 14 53 348 034 18 302 18 302 18 302 18 304 18 302 18 304 18	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-PEGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERS UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES PAR INDUSTRIES DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL IMDUSTRIEL
125 076 14 553 36 364 32 506 13 265 2 078 168 207 6 357 3 364 9 91 88 395 6 11 84 806 x 13 912 29 524 x x x x x x 42 165	3 073 3 073	TERAJ 4 3/' 115 11 477 465	18 5 fe 3 2.59 3 0.90 1 8 6 6 1 8 7 6 1 15 504 15 173	9 115 . 541 . 90 . 158 . 49307 13 824 12 14 53*	489 - 559 43 - 47 43 - 47 43 - 47 46 - 476 476 - 321 48 - 59 48 - 59 48 - 59 48 - 59 48 - 59 48 - 59 47 - 90 47 - 90 48 - 59 48 - 59 49 41 - 90 41 - 90 42 - 90 43 - 90 44 - 90 45 - 90 46 - 90 47 - 90 48 - 90 49 41 - 90 41 - 90 42 - 90 43 - 90 44 - 90 45 - 90 46 - 90 47 - 90 48 - 90 48 - 90 49 - 90 49 - 90 40	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERS UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER FORESSIER CONSTRUCTION TOTAL MANUFACTURIER FORESSIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS
125 076 14 553 36 364 32 506 13 265 2 078 168 207 6 357 3 364 9 91 88 395 6 71 84 806 13 912 6 524 13 912 6 524 14 9 91	3 073 3 073	TERAJ 4 3,7, 115 11 477	OULES 18.50 3.59 3.09 1.865 1.866 1.5504	9 115 . 541 . 90 . 158 . 49307 13 824 12 14 53*	487 - 559 43 - 17 51 526 15 (97 1 77 1 346 476 321 394 556 31 590 14 53 348 034 18 302 18 302 18 302 18 304 18 302 18 304 18	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES CANAGIENNES LIGNES AERIENNES CANAGIENNES LIGNES AERIENNES CANAGIENNES LIGNES AERIENNES CANAGIENNES
125 076 14 553 36 364 32 506 13 265 2 078 168 207 6 357 3 364 6 91 88 395 6 11 84 806 5 13 912 5 5 4 4 42 165	3 073 3 073	TERAJ 4 3/' 115 11 477 465	OULES 18 8 6 3 2.9 3 09.7 1 16 3 1 8 6 1 5 504 15 504	9 115 . 541 . 90 . 158 . 49307 13 824 12 14 53*	480 - 550 43 - 75 61 526 15 (37 1 346 476 321 394 556 11 556 11 557 348 034 18 302 - 7 1 498 - 4 1	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATION S IMPORTATION S TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERS UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDE RURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES CANADIENNES LIGNES AERIENNES CANADIENNES LIGNES AERIENNES ETRANGERES LIGNES AERIENNES ETRANGERES LIGNES AERIENNES ETRANGERES LIGNES AERIENNES ETRANGERES LIGNES AERIENNES ETRANGERES LIGNES AERIENNES ETRANGERES LIGNES AERIENNES ETRANGERES LIGNES AERIENNES ETRANGERES LIGNES AERIENNES ETRANGERES LIGNES AERIENNES ETRANGERES LIGNES AERIENNES ETRANGERES LIGNES AERIENNES ETRANGERES LIGNES MARTITIMES DOMESTIQUES
125 076 14 553 36 364 32 506 13 265 2 078 168 207 6 357 3 364 9 91 88 395 6 11 84 806 x 13 912 29 524 42 165	3 073 3 073	TERAJ 4 3/' 115 11 477 465	OULES 18 8 6 3 2.9 3 09.7 1 16 3 1 8 6 1 5 504 15 504	9 115 . 541 . 90 . 158 . 49307 13 824 12 14 53*	481 - 594 - 51 526 - 521 5	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERS UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER FOPESTIER CONSTRUCTION TOTAL IMDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES CANAGIENNES LIGNES AERIENNES CANAGIENNES LIGNES AERIENNES ETRANGERES LIGNES MARITIMES ETRANGERES LIGNES MARITIMES ETRANGERES PIPPELINES
125 076 14 553 36 364 32 506 13 265 2 078 168 207 6 357 3 364 6 91 88 395 6 11 84 806 5 13 912 5 5 4 4 42 165	3 073 3 073	TERAJ 4 3/' 115 11 477 465	OULES 18 8 6 3 2.9 3 09.7 1 16 3 1 8 6 1 5 504 15 504	9 115 . 541 . 90 . 158 . 49307 13 824 12 14 53*	487 - 159 43 - 17 43 - 17 43 - 17 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 1	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATION S TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERS UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES CANADIENNES LIGNES AERIENNES CANADIENNES LIGNES AERIENNES ETRANGERES LIGNES MARITIMES ETRANGERES LIGNES MARITIMES ETRANGERES LIGNES MARITIMES ETRANGERES LIGNES MARITIMES ETRANGERES LIGNES MARITIMES ETRANGERES LIGNES MARITIMES ETRANGERES PIPELINES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN
125 076 14 553 36 364 32 506 13 265 2 078 168 207 6 3 364 9 91 88 395 6 11 84 806 2 13 912 2 5 5 6 775	3 073 3 073	4 37.7 115 11 477 465 — — — — — — — — — — — — — — — — — — —	OULES 18 8 (6 3 2.9 3 09 2 1 8 6 5 1 8 6 5 1 8 6 5 1 8 6 5 1 8 6 5 1 8 6 5 1 8 6 5 1 8 6 6 8 6 8 6 8 6 8 6 8 6 8 6 8 6 8 6	9 115 . 541 . 90 . 158 . 49307 13 824 12 14 53*	487 - 559 43 - 17 51 526 15 (97 1 - 77 1 346 476 321	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-PEGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE – PAR SERVICES — PAR INDUSTRIES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE – ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER — PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER – AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES CANADIENNES LIGNES AERIENNES CANADIENNES LIGNES AERIENNES CANADIENNES LIGNES AERIENNES CANADIENNES LIGNES AERIENNES CANADIENNES LIGNES AERIENNES CANADIENNES LIGNES AERIENNES CANADIENNES LIGNES AERIENNES CANADIENNES LIGNES AERIENNES CANADIENNES LIGNES MARTITIMES DOMESTIQUES LIGNES MARTITIMES DOMESTIQUES LIGNES MARTITIMES DOMESTIQUES LIGNES MARTITIMES DOMESTIQUES LIGNES AERIENNES CANADIENNES PIPELINES. TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN VENTES AU DETAIL (POMPES.)
125 076 14 553 36 364 32 506 13 265 2 078 168 207 6 357 3 364 6 91 88 395 6 11 84 806 5 13 912 5 5 4 4 42 165	3 073 3 073	TERAJ 4 3/' 115 11 477 465	OULES 18 8 6 3 2.9 3 09.7 1 16 3 1 8 6 1 5 504 15 504	9 115 . 541 . 90 . 158 . 49307 13 824 12 14 53*	487 - 159 43 - 17 43 - 17 43 - 17 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 1	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERS UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES CANADIENNES LIGNES AERIENNES ETRANGERES LIGNES MARITIMES ETRANGERES LIGNES MARITIMES ETRANGERES LIGNES MARITIMES ETRANGERES PIPELINES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN VENTES AU DETAIL IPOMPES.
125 076 14 553 36 364 32 506 13 265 2 078 168 207 6 357 3 364 9 91 88 395 6 13 84 806 13 912 9 524 14 55 56 775	3 073 3 073	4 4 3/7 115 11 477 465 47 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	OULES 18 5 (6 3 2.79 3 0.90 1 1 8 6 5 1 8 6 5 1 1 1 5 5 0 4 1 5 5 0 4 1 5 1 7 3 1 7 3 1 5 1 7 3	9 115 . 541 . 90 . 158 . 49307 13 824 12 14 53*	48	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERUBGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES CANADIENNES LIGNES AERIENNES CANADIENNES LIGNES AERIENNES TRANSFERS LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES LIGNES MARITIMES ETRANGERES PIPELINES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN VENTES AU DETAIL IPOMPES. TRANSPORT AGRICULTURE COMESTIQUE
125 076 14 553 36 364 32 506 13 265 2 078 168 207 6 357 3 364 9 91 88 395 6 1 13 912 2 9 524 4 2 165 6 775	3 073 3 073	4 37.7 115 11 477 465 — — — — — — — — — — — — — — — — — — —	OULES 18 8 (6 3 2.9 3 09 2 1 8 6 5 1 8 6 5 1 8 6 5 1 8 6 5 1 8 6 5 1 8 6 5 1 8 6 5 1 8 6 6 8 6 8 6 8 6 8 6 8 6 8 6 8 6 8 6	9 115 . 541 . 90 . 158 . 49307 13 824 12 14 53*	48	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERS UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES CANADIENNES LIGNES AERIENNES ETRANGERES LIGNES MARITIMES ETRANGERES LIGNES MARITIMES ETRANGERES LIGNES MARITIMES ETRANGERES PIPELINES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN VENTES AU DETAIL IPOMPES.

ATLANTIC PROVINCES - 1981 QUARTER 4

TABLE 2E. NON-ENERGY REFINED PETROLEUM PRODUCTS

		PETROCHEMICAL FEEDSTOCKS	NAPHTHA SPECIALTIES	ASPHALT	LUBRICATING OILS AND GREASES	OTHER PRODUCTS	TOTAL NON-ENERGY PRODUCTS
			QUARTER 4			TRIMESTRE 4	-
				THOUSANDS OF	CUBIC METRES		
1	PRODUCTION	7.9		60.0	0.9	-55.7	13.1
2	EXPORTS	-	-	17.6	0.1	_	17.7
3	IMPORTS	-			0.1	ann.	0.1
4	INTER-REGIONAL TRANSFERS	-28.2	2.1	6.4	10.3	0.6	-8.9
5	STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)	-27.3	0.8	-1.3	1.6	-8.1	-34.3
6	INTER-PRODUCT TRANSFERS	-0.1				44.6	44.5
7	OTHER PRODUCTS USED	-	~	-	-	_	_
8	AVAILABILITY	6.9	1.2	50.1	9.7	-2.4	65.5
15	PRODUCER CONSUMPTION	-			0.1	_	0.1
16	NON-ENERGY USE	7.0	1.7	51.3	15.2	0.8	76.0
29	CONSTRUCTION	-	-	46.5	0.6	_	47.1
30	TOTAL INDUSTRIAL	7.0	_	49.8	5.3	_	62.0
41	TRANSPORTATION	_	_	Ann	4.4	_	4.4
45	COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL	_	1.7	1.5	5.6	0.8	9.6
46	STATISTICAL DIFFERENCE	-0.1	-0.5	-1.2	-5.6	-3.2	-10.6

TABLE 2F. COAL DETAILS

		CANADIAN BITUMINOUS	SUB- BITUMINOUS	LIGNITE	ANTHRACITE	IMPORTED BITUMINOUS	TOTAL ALL TYPES
			QUARTER 4			TRIMESTRE 4	
				KILOT	ONNES		
1	PRODUCTION	814.7	_	_		_	814.7
2	EXPORTS	186.7	_	_	_	_	186.7
3	IMPORTS	_	_		_	47.1	47.1
4	INTER-REGIONAL TRANSFERS	_	_	_	_	_	17.2
5	STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)	37.0	_	_	_	5.7	42.7
7	OTHER ADJUSTMENTS	27.6	_	_	_		27.6
8	AVAILABILITY	618.7	_	_		41.4	660.0
	TRANSFORMED TO OTHER FUELS:	020.7		_	_	41.4	000.0
9	A) ELECTRICITY - BY UTILITIES	479.9					479.9
10	- BY INDUSTRY	1		_	_	_	4/9.9
11	B) COKE AND MANUFACTURED GASES	40.3		_	_	41.2	01.5
13	D) STEAM GENERATION	48.6			_	41.2	81.5 48.6
14	NET SUPPLY				_		
15	PRODUCER CONSUMPTION	49.9	-	_	-	0.1	50.0
16	NON-ENERGY USE	1.4	_	-		-	1.4
		Aus	-	-	-	~	-
17	ENERGY USE - FINAL DEMAND	48.4	-	_	notes	0.1	48.6
19	TOTAL MINING	_	_	_	_		
20	PULP AND PAPER	_	_	_	_	_	_
21	IRON AND STEEL	×	_	_		X	X
22	SMELTING AND REFINING	X	***			x	â
23	CEMENT	X	_		_	x	x
25	CHEMICALS	l				x	
26	OTHER MANUFACTUR&NG	l x	_		_	x	X
27	TOTAL MANUFACTURING	19.6		_	_		
43	RESIDENTIAL		_	_	-	0.1	19.8
44	PUBLIC ADMINISTRATION	21.3	_	-	-	-	21.3
45	COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL	7.5	_	_	-	***	7.5
	COMMENCIAL AIRD OTHER INSTITUTIONAL	_	-	-	-	-	_

TABLE 2G. ELECTRICITY GENERATED FROM FOSSIL FUELS

		COALS CHARBON	NATURAL GAS - GAZ NATUREL	DIESEL FUEL OIL - CARBURANT DIESEL	LIGHT FUEL OIL - MAZOUTS LEGERS	HEAVY FUEL OIL - MAZOUTS LOURDS	TAR, PITCH, PETROL. COKE GOUDRON, BRAI COKE DE PETR.			
				GIGAWAT	T HOURS					
	ELECTRICITY GENERATED:	QUARTER 4								
1 2	BY UTILITIES BY INDUSTRY	746	-	27	9	1 684	_			
3	TOTAL	746	_	27	9	126 1 810	9			
	ELECTRICITY GENERATED:			YEAR TO	O DATE					
4 5	BY UTILITIES BY INDUSTRY	3 448	-	108	37	6 447	_			
6	TOTAL	3 448	-	108	38	594 7 041	37 37			

SUPPLEMENTARY INFORMATION: NUCLEAR GENERATION URANIUM USED QUARTER 4 TRIMESTRE 4 GIGAWATT HOURS TONNES

SOLID WOOD WASTES SPENT PULPING LIQUOR

PROVINCES ATLANTIQUES - 1981 TRIMESTRE 4

TABLEAU 2E. PRODUITS PETROLIERS RAFFINES NON-ENERGETIQUES

ALIMENTATION PETROCHIMIQUE	PRODUITS SPECIAUX/ BASE NAPHTHE	ASPHALTE	HUILES ET GRAISES LUBRIFIANTES	AUTRES PRODUITS	TOTAL DES PRODUITS NON ENERGETIQUES		
	YEAR TO DATE		CL	MULATIF DE L'ANI	IEE		
		MILLIERS DE 1	METRES CUBES				
27.3		289.8	3.7	- 122.4	198 4	PRODUCTION	
_		57.0	0.1	_	57.2	EXPORTATIONS	
20.4		~	7.4	-	7.4	IMPORTATIONS	
-39.4	7.3	37.3	45.8	-3.3	47.6	TRANSFERTS INTER-REGIONS	
-43.7	0.5	19.9	6.8	-15.0	-31 4	VARIATION DES STOCKS	
-0.1	and the same of th	-3.2		99.3	96.0	TRANSFERTS INTER-PRODUITS	
	-	-	-	Michael		AUTRES MATIERES UTILISEES	
31.4	6.8	246.9	50.0	-11.4	323.7	DISPONIBILITE	
			0.3		0.3	AUTOCONSOMMATION	
26.3	7.8	241.3	65.8	3.3	344.5	USAGE NON-ENERGETIQUE	
_	~	213.8	2.5	-	216.3	CONSTRUCTION	
26.3	_	237.9	22.0	-	286.2		
				-		TOTAL INDUSTRIEL	
-	7.0	_	18.9	_	18.9	TRANSPORT	
	7.8	3.3	24.9	3.3	39.4	COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS	
5.1	-1.0	5.6	-16.1	-14.7	-21.2	DIFFERENCE STATISTIQUE	

TABLEAU 2F. DETAILS DE CHARBON

CANADIEN	SOUS BITUM NEUX	LIGNITE	ANTHRA TE	ENTERMINE IN	T(114, T(115) 3{NA(5	
	YEAR TO DATE		CU	M LATE (F. ANN	vt E	
		KILOTO	ONNES			
3 062.7	_	-	-	_	3 062.7	PRODUCTION
578.8	_	-	_		578.8	EXPORTATIONS
05.	-		_	85 9	85 9	IMPORTATIONS
95.1	ante		-		95.1	TRANSFERTS INTER-REGIONS
-42.1	_	-	-	18.7	-23.4	VARIATION DES STOCKS
- 141.2		LOS	-	_	- 141.2	AUTRES AJUSTEMENTS
2 479.8	_	-	-	67.2	2 547.1	DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES
1 641.3		_	_	_	1 641.3	A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES
		-	400		-	- PAR INDUSTRIES
508.3	Min	-	-	61.7	569.9	B) COKE ET GAZ MANUFACTURE
191.3		-	-	-	191 3	D)PRODUCTION DE VAPEUR
139.0		_	_	5.5	144.5	DISPONIBILITE NETTE
4.8		_	_	_	4.8	AUTOCONSOMMATION
-	_	_		_		USAGE NON-ENERGETIQUE
134.2	-	_	_	5.5	139.7	USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL
	_	_	_	_	_	TOTAL MINIER
-		_	_	_	_	PATES ET PAPIER
X		-	-	X	Х	SIDERURGIE
X	_	-	-	X	X	FONTE ET AFFINAGE
X	-	-	-	Х	Х	FABRICANTS DE CIMENT
X	-	***	_	X	X	PRODUITS CHIMIQUES
X	6/4	-	pro-	X	X	MANUFACTURIER - AUTRES
77.0	_	_	_	5.5	82.5	TOTAL MANUFACTURIER
48.3		_	_		48.3	DOMESTIQUE
8.9	-	_	444	_	8.9	ADMINISTRATION PUBLIQUE
0.5						COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS

TABLEAU 2G. ENERGIE ELECTRIQUE PRODUITE A PARTIR DES COMBUSTIBLES

MANUFACTURED GASES GAZ MANUFACTURES	WOOD BOIS	SPENT PULPING LIQUOR LESSIVE DE PATE EPUISEE	OTHER AUTRE	STATION SERVICE CONSOMMATION DE CENTRALE	TOTAL ALL FUELS TOTAL DES COMBUSTIBLE		
		GIGAWATT					
~ 4 4	- 23 23	75 75	-	Ξ	2 466 236 2 702	PRODUCTION DE L'ENERGIE ELECTRIQUE PAR SERVICES PAR INDUSTRIES TOTAL	1 2 3
		CUMULATIF D	E L ANNEE		40.000	PRODUCTION DE L'ENERGIE ELECTRIQUE	
16 16	109 109	326 326		-1 -1	10 039 1 081 11 121	PAR SERVICES PAR INDUSTRIES TOTAL	5 6

RENSEIGNEMENTS SUPPLEMENTAIRES
PRODUCTION DE L'ENERGIE NUCLEAIRE
URANIUM UTILISEE

YEAR TO DATE CUMULATIF DE L'ANNEE GIGAWATT HEURES TONNES

DECHETS DE BOIS LESSIVE DE PATE EPUISEE 438 KILOTONNES 7 878 TERAJOULES 1 824 KILOTONNES 25 536 TERAJOULES

TABLE 3A. PRIMARY AND SECONDARY ENERGY - NEWFOUNDLAND - 1981 QUARTER 4

		COAL	CRUDE OIL	NATURAL GAS	GAS PLANT NGL'S	HYDRO AND NUCLEAR ELECTRICITY	STEAM (SEE INTRO)
		CHARBON	PETROLE BRUT	GAZ NATUREL	LGN DES USINES DE GAZ	ELECTRICITE (HYDRO ET NUCLEAIRE)	VAPEUR (VOIR INTRO)
	- QUARTER 4 -	KILOTONNES	MEGALITRES	GIGALITRES	MEGALITRES	GWH	KILOTONNES
1	PRODUCTION		_	_		12 767.1	
2	EXPORTS IMPORTS		-	_	-	-	-
4 5	INTER-REGIONAL TRANSFERS STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)	1 1		_	1.9	-10 480.3 -	-
6 7	INTER-PRODUCT TRANSFERS OTHER ADJUSTMENTS	-		_	-	_	-
8	AVAILABILITY TRANSFORMED TO OTHER FUELS:	1.1	-	-	1.9	2 286.7	-
9	A) ELECTRICITY – BY UTILITIES – BY INDUSTRY		-	=	-		-
11	B) COKE AND MANUFACTURED GASES C) REFINED PRODUCTS	_	-	-	_	-	-
13	D) STEAM GENERATION	-	-	-	-	-	-
14 15	NET SUPPLY PRODUCER CONSUMPTION	1.1	_		1.9	2 286.7 316.2	-
16 :	NON-ENERGY USE ENERGY USE - FINAL DEMAND	1.1		-	2.0	2 095.9	
18 19	IRON MINES		-	_	-	X	-
20	TOTAL MINING PULP AND PAPER		_	- -	_	696.4 491 5	_
21	IRON AND STEEL SMELTING AND REFINING		-	-		-	_
23 24	CEMENT PETROLEUM REFINING	-	-	-	X X	X X	-
25 26	CHEMICALS OTHER MANUFACTUR&NG	-	-		X 0.3	X 40 2	-
27 28	TOTAL MANUFACTURING FORESTRY	_	_	-	0.3	656.7	-
29 30	CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIAL	-	-		-		-
31	RAILWAYS	_	-		0.3	1 353.1	_
37	AIRLINES MARINE			_	- -	-	_
38 39	PIPELINES ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT	_		_		-	_
40	RETAIL PUMP SALES TRANSPORTATION	_	-	-	_		-
42 43	AGRICULTURE RESIDENTIAL	1 1		-	0 9	3 0 443 0	=
44	PUBLIC ADMINISTRATION COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL	-	_	-	09	34 2	-
46	STATISTICAL DIFFERENCE	-	-	-	0.4	262 6 -	_
				TERAJO	ULES		
1 2	PRODUCTION EXPORTS	-		-	-	45 961	
3 4	IMPORTS	-	-	-	-	**	-
5	INTER-REGIONAL TRANSFERS STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)	32			50	-37 729	-
7	INTER-PRODUCT TRANSFERS OTHER ADJUSTMENTS	-			_		-
8	AVAILABILITY TRANSFORMED TO OTHER FUELS:	32	-	-	50	8 232	-
10	A) ELECTRICITY — BY UTILITIES — BY INDUSTRY	_		-	-		
11	B) COKE AND MANUFACTURED GASES C) REFINED PRODUCTS	-			~	-	
13	D) STEAM GENERATION NET SUPPLY	-	, i	-	TW		-
15 16	PRODUCER CONSUMPTION NON-ENERGY USE	32	-	-	50	8 232 1 138	-
17	ENERGY USE - FINAL DEMAND	32		_	52	7 545	-
18	TOTAL MINING	_	-	-		X	-
20	PULP AND PAPER IRON AND STEEL			_	-	2 507 1 769	-
.13	SMELTING AND REFINING CEMENT			_		<u>.</u>	-
25	PETROLEUM REFINING CHEMICALS	-	-		X X	X X	List Control of the C
.'6	OTHER MANUFACTUR&NG TOTAL MANUFACTURING		***	***	X 7	X 145	-
7.8	FORESTRY CONSTRUCTION	-	_		7	2 364	-
30	TOTAL INDUSTRIAL		_	-	- 7	- 4 871	
31	RAILWAYS AIRLINES				-	-	
37	MARINE PIPELINES			-			-
39 40	ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT RETAIL PUMP SALES				-	-	-
41	TRANSPORTATION AGRICULTURE	-	-	-	_		_
43 44	RESIDENTIAL PUBLIC ADMINISTRATION	32		-	23	11 1 595	-
45	COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL STATISTICAL DIFFERENCE			-	22	123 945	
	THE DIFFERENCE	-		-	11	-	-

TABLEAU 3A. L'ENERGIE, PRIMAIRE ET SECONDAIRE - TERRE-NEUVE - 1981 TRIMESTRE 4

	PRIMARY AND SECONDARY	THERMAL ELECTRICITY	PETROLEUM PRODUCTS	COKE OVEN		PRIMARY SOURCES
	TOTAL PRIMAIRE ET SECONDAIRE	ENERGIE ELECTRIQUE (THERMIQUE)	PRODUITS PETROLIERS RAFFINES	GAZ DE FOURS A COKE	COKE	TOTAL DES SOURCES PRIMAIRES
- TRIMESTRE 4 -						
The state of the s	• • •	1, Ve 191	MEGALITRES	GIGALITRES	KILOTONNES	
PRODUCTION		125.4	×			
EXPORTATIONS IMPORTATIONS			×		115	
TRANSFERTS INTER-REGIONS			×		10	
VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS			X			
AUTRES AJUSTEMENTS		125.4	539.5	_	4.5	
DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES		125.4				
A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES			38 : 1 3			
B) COKE ET GAZ MANUFACTURE						
C) PRODUITS RAFFINES D)PRODUCTION DE VAPEUR						
DISPONIBILITE NETTE		125.4	500.0	-	4.5	
AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE		†	9 1		4.5	
USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL		†	582.3	-	-	
MINES DE FER TOTAL MINIER		T +	105.0	_	_	
PATES ET PAPIER		į	46 9			
SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE		†				
FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER		† †	X X		-	
PRODUITS CHIMIQUES		†	X			
MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER		T +	21.8 74.2	_	_	
FORESTIER		i i	26			
CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL		T +	6 4 188.2	_	_	
SOCIETES FERROVIERS		<u> </u>	1.1		-	
LIGNES AERIENNES MARITIMES		†	33 6 13 5			
PIPELINES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN		†	33.5			
VENTES AU DETAIL (POMPES)		†	132 9			
TRANSPORT AGRICULTURE		†	214 6	-	-	
DOMESTIQUE		†	18 /			
ADMINISTRATION PUBLIQUE COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS		†	4(, 9 54 4			
DIFFERENCE STATISTIQUE		Ť	Х	-	-	
			fs	TERA		
PRODUCTION		451	*			45 961
EXPORTATIONS	х	491	λ			43 901
IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER REGIONS	X, x		λ λ		332	37 647
VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS	(A		λ χ		203	
AUTRES AJUSTEMENTS	x		x			
DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES		451	20 426	-	130	8 314
	1 563		: :63			
A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES	54		54			
A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE						
- PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES						
- PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES D)PRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE	27 704	451	18 809		130	8 314
- PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION	X.	†	X			8 314
- PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES D)PRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE				-	130 130	8 314
- PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL MINES DE FER	29 860	†	383 22 231	-	130	8 314
- PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER	51.5 29 860	† † †	353	-	130	8 314
- PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINIES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE	29 860 6 824	† † †	3553 22 231 3 4 316	-	130	8 314
- PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT	29 860 0 6 824 1 124	† † †	22 231 , 4 316 : 955	-	130	8 314
- PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE	29 860 6 824	† † †	22 231 4 316 : 955	-	130	8 314
- PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES	29 860	† † †	22 231 3 4 316 1 955	-	130	8 314
- PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDE PURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER	29 860 6 824 3 24	† † †	383 22 231 4 316 1 905	-	130	8 314
- PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL MINIES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION	29 860 6 824 	† † † † † † † † † † † † † † † † † † †	22 231 22 231 4 316 . 955 , , , , , ,	-	130	8 314
- PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDE PURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS	29 860 6 824 3 24 5 418 12 591	† † †	22 231 4 316 1 755 4 3 047 1 4 5 7 713	-	130	8 314
- PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES DJPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINIES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES	29 860 6 824 7 74	† † † † † † † † † † † † † † † † † † †	22 231 22 231 4 316 . 95. , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	-	130	8 314
- PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES DJPRODUCTION DE VAPEUR DISPONISILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL MINIES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES MARITIMES PIPELUNES	29 860 6 824 7 24 7 34 8 418 12 591	† † † † † † † † † † † † † † † † † † †	22 231 22 231 4 316 1 915 , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	-	130	8 314
- PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMQUES MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES MARITIMES MARITIMES MARITIMES	29 860 6 824 7 74	† † † † † † † † † † † † † † † † † † †	22 231 22 231 4 316 . 95. 3 047 .46 7 713	-	130	8 314
- PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES DJPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL MINIES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES MARITIMES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN VENTES AU DETAIL (POMPES) TRANSPORT	29 860 6 824 	† † † † † † † † † † † † † † † † † † †	22 231 22 231 4 316 1 915 3 047 .48 7 713 	-	130	8 314
B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERJENNES MARTIMES PIPELINES TRANSPORT AGRICULTURE DOMESTIQUE TRANSPORT AGRICULTURE DOMESTIQUE	29 860 6 824 3 24 5 418 12 591	† † † † † † † † † † † † † † † † † † †	22 231 23 231 4 316 1 955 3 047 48 7 713 7 673		130	8 314
- PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINIES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES MARITIMES PIPELINES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN VENTES AU DETAIL (POMPES)	29 860 6 824 7 64 7 674	† † † † † † † † † † † † † † † † † † †	22 231 22 231 4 316 . 95. 3 047 .48 7 713 		130	8 314

TABLE 3B. PRIMARY AND SECONDARY ENERGY - NEWFOUNDLAND - 1981 QUARTER 4

		COAL	CRUDE OIL	NATURAL GAS	GAS PLANT NGL'S	HYDRO AND NUCLEAR ELECTRICITY	STEAM (SEE INTRO)
		CHARBON	PETROLE BRUT	GAZ NATUREL	LGN DES USINES DE GAZ	ELECTRICITE (HYDRO ET NUCLEAIRE)	VAPEUR (VOIR INTRO)
	- YEAR TO DATE -	KILOTONNES	MEGALITRES	GIGALITRES	MEGALITRES	GWH	KILOTONNES
1	PRODUCTION					44 208.5	_
2	EXPORTS IMPORTS		-	-	-	_	-
5	INTER-REGIONAL TRANSFERS STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)	1.6	-	-	7.9	-35 941.1	-
6	INTER-PRODUCT TRANSFERS OTHER ADJUSTMENTS		-		_		-
8	AVAILABILITY TRANSFORMED TO OTHER FUELS:	1.6	-	-	7.9	8 267.4	***
9	A) ELECTRICITY – BY UTILITIES – BY INDUSTRY	-	_	-	=	-	-
11 12	B) COKE AND MANUFACTURED GASES C) REFINED PRODUCTS	-	-		-	-	-
13	D) STEAM GENERATION NET SUPPLY	1.6	-	_	- 7.9	8 267.4	-
15 16	PRODUCER CONSUMPTION NON-ENERGY USE	-	-		-	927.6	-
17 18	ENERGY USE - FINAL DEMAND IRON MINES	1.6	-	-	12.0	7 890.8	_
19	TOTAL MINING	_	-	_	_	2 483.5	_
20	PULP AND PAPER IRON AND STEEL	-		- -	_	1 755.2	-
22	SMELTING AND REFINING CEMENT	-	_		_ X	_ X	
24 25	PETROLEUM REFINING CHEMICALS	_	-	-	X X	X X	-
26 27	OTHER MANUFACTUR&NG TOTAL MANUFACTURING	_	-	-	2.3	172.0	
28	FORESTRY CONSTRUCTION	_	Ξ.	-	2.3	2 440.2	-
30	TOTAL INDUSTRIAL	_	-	_	2.3	4 923.7	_
31	RAILWAYS AIRLINES	-	2	-	-		_
37 38	MARINE PIPELINES	-	- -	-	-	_	-
39 40	ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT RETAIL PUMP SALES	-	-	-	-	0 1	-
41 42	TRANSPORTATION AGRICULTURE	-	-	-	-	0.1	-
43	RESIDENTIAL	16	-	-	5 1	11 9 1 786.6	_
45	PUBLIC ADMINISTRATION COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL	-	-	-	4.6	128.6 1 039 9	
46	STATISTICAL DIFFERENCE	-	-	-	-1.2		
				ŤE RAJ	OULES		
2	PRODUCTION EXPORTS	-	-			159 150	_
3 4	IMPORTS INTER-REGIONAL TRANSFERS	48	-	-	201	- - 129 388	-
5	STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.) INTER-PRODUCT TRANSFERS		_	-		-	
7 8	OTHER ADJUSTMENTS AVAILABILITY	48	-			-	-
9	TRANSFORMED TO OTHER FUELS: A) ELECTRICITY - BY UTILITIES	40	_	-	201	29 763	-
10	BY INDUSTRY B) COKE AND MANUFACTURED GASES		-	-	-	- -	-
12	C) REFINED PRODUCTS	_	_	-	-	-	- -
14	D) STEAM GENERATION NET SUPPLY	48	_		201	29 763	-
15 16	PRODUCER CONSUMPTION NON-ENERGY USE	_	_	_	-	3 339	
17 18	ENERGY USE - FINAL DEMAND IRON MINES	48	-	-	307	28 407	400
19	TOTAL MINING PULP AND PAPER	_	_	-	_	8 940	_
21	IRON AND STEEL	-		-	-	6 319	-
23	SMELTING AND REFINING CEMENT	-	-		X	- X	-
24 25	PETROLEUM REFINING CHEMICALS	-		-	X	X X	
26 27	OTHER MANUFACTUR&NG TOTAL MANUFACTURING				59	619	-
28 29	FORESTRY CONSTRUCTION		- -	-	59	8 785	-
30	TOTAL INDUSTRIAL	_	-	_	59	17 725	-
31	RAILWAYS AIRLINES			-		-	_
38	MARINE PIPELINES					-	-
39 40	ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT RETAIL PUMP SALES				-		~
41 42	TRANSPORTATION AGRICULTURE	-	-	-	_		-
43 44	RESIDENTIAL PUBLIC ADMINISTRATION	48			130	6 432	-
45 46	COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL				118	463 3 744	-
40	STATISTICAL DIFFERENCE	-	-	_	-32		-

TABLEAU 3B. L'ENERGIE, PRIMAIRE ET SECONDAIRE - TERRE-NEUVE - 1981 TRIMESTRE 4

	1A	BLEAU 3B. L'EN	ERGIE, PRIMA	RE ET SECONE	DAIRE - TERRE	-NEUVE - 1981 TRIMESTRE 4
TOTAL			REFINED		TOTAL	
PRIMARY SOURCES		COKE OVEN GAS	PETROLEUM PRODUCTS	THERMAL	PRIMARY AND	
-	COKE	-		ELECTRICITY	SECONDARY	
TOTAL DES SOURCES		GAZ DE FOURS A COKE	PRODUITS	ENERGIE	TOTAL	
PRIMAIRES		TOURS A CORE	PETROLIERS RAFFINES	(THERMIQUE)	PRIMAIRE ET SECONDAIRE	
						CUMULATIC OF ALADAM
0 0 0	KILOTONNES	GIGALITRES	MEGALITRES	GWH	***	- CUMULATIF DE L'ANNEE
	_	_	×	550 9		PRODUCTION
	34 3	-	X	-		EXPORTATIONS
	-		×	-		IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS
	-6.7	_	X X	-		VARIATION DES STOCKS
	-	_	x	_		TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS
	41.0	444	2 472.8	550.9	***	DISPONIBILITE
	-	***	154 4	_		TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES
			4.7	-		- PAR INDUSTRIES :
	-	_	_	_		B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES
	41.0	_	2 212 2	-		D)PRODUCTION DE VAPEUR
	41.0		2 313.7 X	550.9 †	***	DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION
	41.0	-	38.3	Ť		USAGE NON-ENERGETIQUE
	-		2 255.3 X	†	***	USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER
***		-	386.5	†	***	TOTAL MINIER
		_	145.9	†		PATES ET PAPIER
	-	-	-	Ť		FONTE ET AFFINAGE
			X X	†		FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER
	ana .	-	X	İ		PRODUITS CHIMIQUES
		_	46.1 216.7	T +		MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER 2
	gun.	-	9.7	į.		FORESTIER :
		_	15.0 627.8	i †	***	CONSTRUCTION : TOTAL INDUSTRIEL 3
	-		11.2	į		SOCIETES FERROVIERS
	Ξ	_	144.4 99.6	+		LIGNES AERIENNES MARITIMES ,
	-	_	134.8	† †		PIPELINES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN
	-	-	556 0	į į		VENTES AU DETAIL (POMPES)
	esti 10-	-	946.2 21.5	†	•••	TRANSPORT 4 AGRICULTURE 4
		400	273.3 157.3	İ		DOMESTIQUE :
	_		229 3	†		ADMINISTRATION PUBLIQUE COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS 4
	-	-	Х	Ť	***	DIFFERENCE STATISTIQUE 4
		TERAJO	ULES			
159 150		and a	Х	1 983		PRODUCTION
_		-	X	-	X	EXPORTATIONS .
- 129 139	989	-	X	_	X	IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS
****	- 194	-	X	-	X	VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS
-	_	_	x		x	AUTRES AJUSTEMENTS
30 011	1 183	-	94 862	1 983	***	DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES
-	-	-	6 336	-	6 336	A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES
_		_	195	_	195	- PAR INDUSTRIES : ' B) COKE ET GAZ MANUFACTURE ::
	_	_	_	_	-	C) PRODUITS RAFFINES D)PRODUCTION DE VAPEUR
30 011	1 183	_	88 331	1 983	121 509	DISPONIBILITE NETTE
	1 183		1 615	†	2 798	AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE
	- 100	_	85 760	†	114 521	USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL 17
	-	-	X	†	X	MINES DE FER
	_	_	15 906 6 088	Ť	24 846 12 407	TOTAL MINIER PATES ET PAPIER
	_	-	_	†	_	SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE
	-	_	X	i i	X	FABRICANTS DE CIMENT
	-	_	X X	Ť	X	RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES
	pri-	-	1 822	Ť	2 500	MANUFACTURIER - AUTRES
	_		8 938 377	†	17 782 377	TOTAL MANUFACTURIER 27 FORESTIER
	-	-	579	t	579	CONSTRUCTION
	-	-	25 798 434	†	43 583 434	TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS
	-	un.	5 186	t	5 186	LIGNES AERIENNES 34
	_	_	3 926	Ť	3 926	PIPELINES 5"
	-	_	5 126 19 355	†	5 126 19 355	TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN VENTES AU DETAIL (POMPES)
	_	-	34 027	t	34 027	TRANSPORT 41
	_	-	798 10 517	†	840 17 126	AGRICULTURE DOMESTIQUE 4:
			5 981	†	6 443	ADMINISTRATION PUBLIQUE 44
			8 630		12 501	COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS 4
		-	8 639 X	†	12 501 X	COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS 4- DIFFERENCE STATISTIQUE 46

TABLE 3C. REFINED PETROLEUM PRODUCTS - NEWFOUNDLAND - 1981 QUARTER 4

		REFINERY LPG'S	STILL GAS	MOTOR GASOLINE	KEROSENE & STOVE OIL	DIESEL FUEL OIL	LIGHT FUEL OIL
		GPL DES RAFFINERIES	GAZ DE DISTILLATION	ESSENCE A MOTEUR	MAZOUTS POUR POELES	CARBURANT, DIESEL	MAZOUTS LEGERS
	- QUARTER 4 -		1	THOUSANDS OF	CUBIC METRES	'	
1	PRODUCTION	x	X	×	X	X	X
2 3	EXPORTS IMPORTS	×	X X	X	X X	X	X
4 5	INTER-REGIONAL TRANSFERS STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)	X	X X	X X	X	X X	X
6 7	INTER-PRODUCT TRANSFERS OTHER PRODUCTS USED	×	X	X	X X	X	X X
8	AVAILABILITY	0.5	6.0	157.4	22.5	104.8	89.2
9	TRANSFORMED TO OTHER FUELS: A) ELECTRICITY - BY UTILITIES	_	_	_	_	9.4	_
10	- BY INDUSTRY	-	-	-	-	-	-
13	D) STEAM GENERATION NET SUPPLY	0.5	6.0	157.4	22.5	95.3	89.2
15 16	PRODUCER CONSUMPTION NON-ENERGY USE	X	×	X -	X -	X	×
17	ENERGY USE - FINAL DEMAND	+ +	-	152.5	22.5	106.4	97.4
18 19	TOTAL MINING	†	_	_	0.1	X 18.6	2.1
20	PULP AND PAPER	+	_	_	-	-	-
21	IRON AND STEEL SMELTING AND REFINING	1	_	_	_	_	_
23 25	CEMENT CHEMICALS	†		_		X	_
26	OTHER MANUFACTUR&NG	†	-	-	0.2	12.0	2.7
27 28	TOTAL MANUFACTURING FORESTRY	†		_	0.2	12.6 2.6	2.7
29	CONSTRUCTION	†	-	-	- 0.3	4.7	1.6
30 31	TOTAL INDUSTRIAL RAILWAYS	+		-	0.3	38.5 1.1	6.4
32	CANADIAN AIRLINES FOREIGN AIRLINES	†			_	_	_
35 36	DOMESTIC MARINE FOREIGN MARINE	†	_	_	_	6.2 2.3	_
38	PIPELINES	1 1	_	- 7.6	-	-	-
39 40	ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT RETAIL PUMP SALES	1		7.6 128.8	_	25.9 4.1	_
41 42	TRANSPORTATION AGRICULTURE	1 1	-	136.4	-	39.6	-
43	RESIDENTIAL	+	~~	2.4	15.9	3.1	62.8
44	PUBLIC ADMINISTRATION COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL	†	_	4.4 9.3	0.5 5.9	25.1	4.8 23.4
46	STATISTICAL DIFFERENCE	†	X	Х	Х	Х	Х
1	PRODUCTION		V	TERAJ X	OULES		v
2	EXPORTS	X	X	X	X	X	X
3 4	IMPORTS INTER-REGIONAL TRANSFERS	X	×	X X	X X	X	X
5	STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.) INTER-PRODUCT TRANSFERS	×	X X	X X	X	X X	X
7	OTHER PRODUCTS USED	X	X	Х	X	X	X
8	TRANSFORMED TO OTHER FUELS:	14	250	5 456	847	4 053	3 451
9	A) ELECTRICITY – BY UTILITIES – BY INDUSTRY	_	_	_		365	_
13	D) STEAM GENERATION NET SUPPLY	_	_				-
14 15	PRODUCER CONSUMPTION	14 ×	250 X	5 456 X	847 X	3 688 X	3 451 X
16	NON-ENERGY USE ENERGY USE - FINAL DEMAND	†	-	- E 20E	- 940	4 115	2 760
18	IRON MINES	+	_	5 285	849	4 115 X	3 769
20	TOTAL MINING PULP AND PAPER	†	_		2	721	80
21	IRON AND STEEL SMELTING AND REFINING	į į	-	-	-	-	-
23	CEMENT	+	_	_	_	X	-
25 26	CHEMICALS OTHER MANUFACTUR&NG	† †			_ 7	X 465	106
27 28	TOTAL MANUFACTURING FORESTRY	1 1	-		7	486	106
29	CONSTRUCTION	+	_		1	102 182	64
30 31	TOTAL INDUSTRIAL RAILWAYS	†	_	_	10	1 491 43	249
32 33	CANADIAN AIRLINES FOREIGN AIRLINES	İ	_	-	-	_	-
35 36	DOMESTIC MARINE	+	=	_	_	239	_
38	FOREIGN MARINE PIPELINES	†			_	89 -	_
39 40	ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT RETAIL PUMP SALES	†	_	263 4 465	_	1 003 158	_
	TRANSPORTATION	†	-	4 728	_	1 531	-
41		+		82		121	_
42 43	AGRICULTURE RESIDENTIAL	+	_	_	600	_	2 430
42		†	-		600 18 221	972	2 430 185 906

TABLEAU 3C. PRODUITS PETROLIERS RAFFINES - TERRE-NEUVE - 1981 TRIMESTRE 4

HEAVY	DETROUSING					EUVE - 1981 TRIMESTRE 4	
FUEL OIL	PETROLEUM	AVIATION GASOLINE	AVIATION TURBO FUEL	NON ENERGY PRODUCTS	PRODUCTS		
MAZOUTS LOURDS	COKE PETROLIER	ESSENCE D'AVIATION	CARBU- REACTEUR	PRODUITS NON ENERGETIQUES	TOTAL DES PRODUITS RAFFINES		
		MILLIERS DE N	METRES CUBES	1		- TRIMESTRE 4 -	-
x	Х	Х	X	,			
X	X	X	X	X X	,	PRODUCTION EXPORTATIONS	1 2
x	X	X X	×	X	x x	IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS	3
X X	X	X	X	X	3	VARIATION DES STOCKS	4 5
X	X	X	x	x	X.	TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES	6 7
99.5	-	0.8	47.7	11.1	539 5	DISPONIBILITE	8
28 7 1 3					38 1	TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE – PAR SERVICES	9
					1 3	- PAR INDUSTRIES D)PRODUCTION DE VAPEUR	10
69.5 ×	×	0.8 X	47.7 X	11 1	500 0	DISPONIBILITE NETTE	14
				9 [9:	AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE	16
156.1 ×	-	0.8	46.5	~	582 3	USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER	17
84.2 46.9	-	-	-	-	105 0	TOTAL MINIER	18
~~ ,					46 9	PATES ET PAPIER SIDERURGIE	20
x					Į.	FONTE ET AFFINAGE	5.5
X 6 9					χ	FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES	.3
58.7	_	_	_	_	71 8 74 2	MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER	.'6
					2 6 6 4	FORESTIER CONSTRUCTION	28
142.9	-	-	_	-	188.2	TOTAL INDUSTRIEL	30
	-	0.3	13 6		1 t 1 t 9	SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES CANADIENNES	31
4 3	-		19.7		19 /	LIGNES AERIENNES ETRANGERES	33
0.7					10 4 3 0	LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES LIGNES MARITIMES ETRANGERES	35
					335	PIPELINES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN	36 39
5.0		0.0	22.2		132.9	VENTES AU DETAIL (POMPES)	40
5.0	_	0.3	33.3	-	214 6	TRANSPORT AGRICULTURE	41
48			1.3		*8 * 40 9	DOMESTIQUE ADMINISTRATION PUBLIQUE	43
3 5 X	_ X	0.5	11 9		54.4	COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS	44
	^	Х	Х	X	Х	DIFFERENCE STATISTIQUE	46
		TERAJO	ULES				
X X	X X	X X	X X	X X	X	PRODUCTION EXPORTATIONS	1
x x	X X	X X	X X	X	× ×	IMPORTATIONS	2 3
X	X	X	X	x	4	TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS	5
X	X	X	X	X X	X X	TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES	6 7
4 152	-	26	1 714	463	20 426	DISPONIBILITE	8
1 197					1 563	TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES	9
54					54	- PAR INDUSTRIES D)PRODUCTION DE VAPEUR	10
2 900 \(\lambda\)		26 X	1 714 X	463	18 809	DISPONIBILITE NETTE	14
	^	^	^	183	453	AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE	15 16
6 514 x	-	28	1 670	-	22 231	USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER	17 18
3 514	-	-	-	-	4 316	TOTAL MINIER	19
: 955					1 455	PATES ET PAPIER SIDERURGIE	20
X.						FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT	22
``&&					1 np 1	PRODUITS CHIMIQUES	25
2 448	_	_	_	_	3 047	MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER	26 27
1						FORESTIER CONSTRUCTION	28 29
5 964	_	-	-	-	7 713	TOTAL INDUSTRIEL	30
		10	487		4 + 1	SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES CANADIENNES	31
1.18	-		709		414	LIGNES AERIENNES ETRANGERES LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES	33 35
33					114	LIGNES MARITIMES ETRANGERES PIPELINES	36
						TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMIN	38 39
208	en	10	1 196	_	7 673	VENTES AU DETAIL (POMPES) TRANSPORT	40
200			2 2 3 0			AGRICULTURE	42
Jun	-	1	47		MY	DOMESTIQUE ADMINISTRATION PUBLIQUE	43
144							
X	_ X	17 X	426 X	x	х х	COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS DIFFERENCE STATISTIQUE	45

TABLE 3D. REFINED PETROLEUM PRODUCTS - NEWFOUNDLAND - 1981 QUARTER 4

		REFINERY LPG'S	STILL GAS	MOTOR GASOLINE	KEROSENE & STOVE OIL	DIESEL FUEL OIL	LIGHT FUEL OIL
		GPL DES RAFFINERIES	GAZ DE DISTILLATION	ESSENCE A MOTEUR	MAZOUTS POUR POELES	CARBURANT DIESEL	MAZOUTS LEGERS
	- YEAR TO DATE -		<u> </u>	THOUSANDS OF	CUBIC METRES	}	l
1	PRODUCTION	×	X	X	X	X	Х
2	EXPORTS IMPORTS	X	X X	X	×	X X	X
4 5	INTER-REGIONAL TRANSFERS STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)	X	X X	X X	X	X X	X
6	INTER-PRODUCT TRANSFERS	X	X	X	X	X	X
7	OTHER PRODUCTS USED AVAILABILITY	2.9	X 22.7	602.2	75.3	443.9	X 352.6
9	TRANSFORMED TO OTHER FUELS:	2.0	20.00.7	002.5	, 0.0		002.0
10	A) ELECTRICITY – BY UTILITIES – BY INDUSTRY	_	~	_		35.4	_
13 14	D) STEAM GENERATION NET SUPPLY	2.9	22.7	602.2	75.3	408.6	352.6
15	PRODUCER CONSUMPTION	X	X	X	X	X	X
16 17	NON-ENERGY USE ENERGY USE - FINAL DEMAND	†	_	615.5	73.8	422.2	370.8
18	IRON MINES	†	-	-	-	X	-
19 20	TOTAL MINING PULP AND PAPER	†	_	_	0.2	66.4	5.8
21 22	IRON AND STEEL SMELTING AND REFINING	†	=	-	-	-	-
23	CEMENT	+	- -	_	_	×	-
25 26	CHEMICALS OTHER MANUFACTUR&NG	†	- -	_	0.8	X 24.5	7.7
27	TOTAL MANUFACTURING	†	-	-	0.8	25.7	7.7
28	FORESTRY CONSTRUCTION	†				9.7 10.1	4.8
30	TOTAL INDUSTRIAL	†	-	-	1.1	111.9	18.3
31	RAILWAYS CANADIAN AIRLINES	†		_	-	11.2	_
33	FOREIGN AIRLINES DOMESTIC MARINE	†			_	62.3	-
36 38	FOREIGN MARINE PIPELINES	į	-	-	-	13.4	-
39	ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT	†	-	22.5		112.4	_
40	RETAIL PUMP SALES TRANSPORTATION	†	-	535.4	-	20.6	~
42	AGRICULTURE	†		557.9 8.2		219.9 13.2	_
43	RESIDENTIAL PUBLIC ADMINISTRATION	†	_		53.4 1.6	77.1	219.9 27.5
45 46	COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL	†	-	32.3	17.8	-	105.0
40	STATISTICAL DIFFERENCE	†	X	Х	Х	Х	Х
,	PRODUCTION			TERAJ			
2	PRODUCTION EXPORTS	X	X X	X	X X	X X	X
3 4	IMPORTS INTER-REGIONAL TRANSFERS	X X	X X	X X	X X	X X	X X
5	STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.) INTER-PRODUCT TRANSFERS	X	X	X	X	X	X
7	OTHER PRODUCTS USED	×	X X	X X	X X	X X	X X
8	AVAILABILITY TRANSFORMED TO OTHER FUELS:	74	946	20 872	2 838	17 172	13 638
9	A) ELECTRICITY - BY UTILITIES	_	-	_		1 369	_
10	- BY INDUSTRY D) STEAM GENERATION		-	-	_	_	_
14	NET SUPPLY	74	946	20 872	2 838	15 803	13 638
15 16	PRODUCER CONSUMPTION NON-ENERGY USE	X	X -	×	X -	X	× _
17 18	ENERGY USE - FINAL DEMAND IRON MINES	†	-	21 334	2 780	16 330	14 341
19	TOTAL MINING	†	_	_	9	2 568	225
20	PULP AND PAPER IRON AND STEEL	į		-	Ī.,	-	-
22	SMELTING AND REFINING	+		_		_	_
23 25	CEMENT CHEMICALS	†		_	-	X X	
26	OTHER MANUFACTUR&NG TOTAL MANUFACTURING	†	-	-	29	949	298
28	FORESTRY	†			29	994 377	298
30	CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIAL	†	-	_	2	391	185
31	RAILWAYS	†	_	_	40	4 330 434	708
33	CANADIAN AIRLINES FOREIGN AIRLINES	† †	-	_	_		
35	DOMESTIC MARINE FOREIGN MARINE	ţ	-	-	-	2 410	-
38 39	PIPELINES	t		-	-	520	-
40	ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT RETAIL PUMP SALES	†		780 18 559	_	4 346 796	_
41	TRANSPORTATION AGRICULTURE	t	-	19 338	_	8 506	_
42 1	RESIDENTIAL			286	2 010	512	8 506
42							
	PUBLIC ADMINISTRATION COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL	†		592 1 118	60 669	2 983	1 065 4 062

TABLEAU 3D. PRODUITS PETROLIERS RAFFINES - TERRE-NEUVE - 1981 TRIMESTRE 4

HEAVY FUEL OIL	PETROLEUM COKE	AVIATION GASOLINE	AVIATION TURBO FUEL	NON-ENERGY PRODUCTS	TOTAL REFINED	
MAZOUTS	COKE	ESSENCE	CARBU-	PRODUITS NON-	TOTAL DES	
LOURDS	PETROLIER	D'AVIATION	REACTEUR	ENERGETIQUES	PRODUITS RAFFINES	
				1		- CUMULATIF DE L'ANNEE -
		MILLIERS DE I	METRES CUBES			- CONCEATH DE LAVIEE -
X X	X X	X	X	X	X	PRODUCTION
χ	X	X	X	X X	X X	EXPORTATIONS IMPORTATIONS
X X	×	X X	X	X X	X X	TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS
X X	X X	X X	X	X X	X	TRANSFERTS INTER-PRODUITS
697.1	_	6.3	216.3	53.4	2 472.8	AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE
1190					154.4	TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES
4 7					4 7	- PAR INDUSTRIES 1
573.4	_	6.3	216.3	53.4	2 313.7	D)PRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE
X	X	×	X	38 3	38 3	AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE
553.4 ×	-	4.8	214.8	-	2 255.3	USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL
314.0	_	_	_	_	X 386.5	MINES DE FER TOTAL MINIER
145 9					145 9	PATES ET PAPIER
V						SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE
X X					X X	FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES
13 1			*		46.1	MANUFACTURIER - AUTRES 2
182.5	- 3	-	-	-	216.7	TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER
496.5	-				15.0	CONSTRUCTION
496.5	_		_	_	627 8 11 2	TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS
		1.3	64 0 79 1		65 3 79 2	LIGNES AERIENNES CANADIENNES 3
198			, , ,		82 1	LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES 3
4 1					175	LIGNES MARITIMES ETRANGERES PIPELINES
					134 8 556 0	TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN VENTES AU DETAIL (POMPES)
23.9	-	1.3	143.1	-	946.2	TRANSPORT 4
	-				21 5 273 3	AGRICULTURE 4.4
10 4 22 5		0.6 3.0	23 0 48 7		157 3	ADMINISTRATION PUBLIQUE COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS 4
х	х	х	х	X	Х	DIFFERENCE STATISTIQUE
		TERAJ	OULES			
X	×	×	×	X.	X.	PRODUCTION
×	X X	X X	X X	X X	X X	EXPORTATIONS IMPORTATIONS
Ŷ	ŝ	X	X	X	X	TRANSFERTS INTER-REGIONS
X X	X	X	X X	X X	X X	VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS
X 20.001	Х	X 212	7 773	2 246	94 862	AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE
29 091	_	212	/ //3	2 240		TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES
4 967 195					е 336 195	A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES
22 020		212	7 773	2 246	88 331	D)PRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE
23 929 X	, x	X X	/ //3 X	2 246	X	AUTOCONSOMMATION 1
23 093		163	7 719	1 615	1 515 85 760	USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL 1
X		200			X	MINES DE FER
13 103 6 088	-	-	-	-	15 906 6 #*	TOTAL MINIER PATES ET PAPIER
2 3447						SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE
λ					x	FABRICANTS DE CIMENT
545					x 1 *	PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES
7 616	-	-	-	-	8 938	TOTAL MANUFACTURIER 2
:					300 300	FORESTIER
20 720	-	**	-	-	25 798	TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS
		42	2 299		. +4.	LIGNES AERIENNES CANADIENNES
5.8		1	2 843		4-	LIGNES AERIENNES ETRANGERES LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES
; 10					1 ~ 4	LIGNES MARITIMES ETRANGERES PIPELINES
					1 10	TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN VENTES AU DETAIL (POMPES). 4
997		43	5 143	_	34 027	TRANSPORT 4
557		40				AGRICULTURE 4 DOMESTIQUE
435		19	827		0.981	ADMINISTRATION PUBLIQUE
94.) X	х	100 X	1 750 X	х	х , , ,	DIFFERENCE STATISTIQUE
^	^					

NEWFOUNDLAND - 1981 QUARTER 4

TABLE 3E. NON-ENERGY REFINED PETROLEUM PRODUCTS

		PETROCHEMICAL FEEDSTOCKS	NAPHTHA SPECIALTIES	ASPHALT	LUBRICATING OILS AND GREASES	OTHER PRODUCTS	TOTAL NON-ENERGY PRODUCTS
			QUARTER 4			TRIMESTRE 4	
				THOUSANDS OF	CUBIC METRES		
1	PRODUCTION	X	Х	X	X	X	×
2	EXPORTS	×	X	X	X	X	X
3	IMPORTS	X	X	X	X	X	X
4	INTER-REGIONAL TRANSFERS	X	X	X	X	X	X
5	STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)	X	X	X	X	X	X
6	INTER-PRODUCT TRANSFERS	X	X	X	X	X	X
7	OTHER PRODUCTS USED	X	X	X	X	X	X
8	AVAILABILITY	_	0.3	5.4	3.1	2.2	11.1
15	PRODUCER CONSUMPTION	×	X	Х	X	X	X
16	NON-ENERGY USE	_	0.3	5.5	3.3	_	9.1
29	CONSTRUCTION	1 -	_	5.5	0.2	_	5.6
30	TOTAL INDUSTRIAL	-	_	5.5	1.3	_	6.8
41	TRANSPORTATION	-	_	_	0.7	_	0.7
45	COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL	-	0.3	_	1.3	_	1.6
46	STATISTICAL DIFFERENCE	х	Х	х	X	х	X

TABLE 3F. COAL DETAILS

		CANADIAN BITUMINOUS	SUB- BITUMINOUS	LIGNITE	ANTHRACITE	IMPORTED BITUMINOUS	TOTAL ALL TYPES
			QUARTER 4			TRIMESTRE 4	
				KILOT	ONNES		
1	PRODUCTION	_	_	_	_	_	
2	EXPORTS	-	_		_	_	-
3	IMPORTS	-	-	-	we.	↔	-
4	INTER-REGIONAL TRANSFERS	1.1	-	-	-	-	1.1
5	STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)	-	-	-	-	-	-
' I	OTHER ADJUSTMENTS	-	-	-	-		-
8	AVAILABILITY TRANSFORMED TO OTHER FUELS:	1.1	-	-	-	-	1.1
9	A) ELECTRICITY - BY UTILITIES	-	_	_	_	_	
	- BY INDUSTRY	_	-	_	_	_	
	B) COKE AND MANUFACTURED GASES		_	-	-	_	
3	D) STEAM GENERATION	-	-	_	_	_	
1	NET SUPPLY	1.1	_		_	_	1.3
5	PRODUCER CONSUMPTION	_	_	_	_		
5	NON-ENERGY USE '	-	-	_	_	_	
'	ENERGY USE - FINAL DEMAND	1.1	_	_	_		1.3
9	TOTAL MINING	_	_				
	PULP AND PAPER	_	_		_	-	
	IRON AND STEEL		_	_		_	
2	SMELTING AND REFINING	_	_	_	_		
3	CEMENT	_	_	-	_	_	
5	CHEMICALS	_	_	_	_	_	
5	OTHER MANUFACTUR&NG	_	_	_	***		
7	TOTAL MANUFACTURING	_	-	_			
3	RESIDENTIAL	1.1	_		_		1.1
- 1	PUBLIC ADMINISTRATION	_	_	_	_	_	1
5	COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL	_	-				

TABLE 3G. ELECTRICITY GENERATED FROM FOSSIL FUELS

		COALS - CHARBON	NATURAL GAS GAZ NATUREL	DIESEL FUEL OIL CARBURANT DIESEL	LIGHT FUEL OIL	HEAVY FUEL OIL - MAZOUTS LOURDS	TAR, PITCH, PETROL. COKE GOUDRON, BRAI COKE DE PETR.
				GIGAWAT	T HOURS		
	ELECTRICITY GENERATED:			QUAR'	TER 4		
2 3	BY UTILITIES BY INDUSTRY TOTAL	=	-	27 _ 27	- -	88 11 98	-
	ELECTRICITY GENERATED:			YEAR TO	O DATE		
4 5 6	BY UTILITIES BY INDUSTRY TOTAL		- - -	102 - 102	- - -	412 38 450	=

TERRE-NEUVE - 1981 TRIMESTRE 4

TABLEAU 3E. PRODUITS PETROLIERS RAFFINES NON-ENERGETIQUES

ALIMENTATION PETROCHIMIQUE	PRODUITS SPECIAUX/ BASE NAPHTHE	ASPHALTE	HUILES ET GRAISES LUBRIFIANTES	AUTRES PRODUITS	TOTAL DES PRODUITS NON- ENERGETIQUES		
	YEAR TO DATE	MILLIERS DE M	CU METRES CUBES	JMULATIF DE L'ANF	NEE		
X X X X X X	x x x x x x	X X X X X X	x x x x x x	x x x x x x	x x x x x x	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES	1 2 3 4 5
<u>x</u>	1.4 X 1.4 -	29.3 X 22.3 22.2 22.3	14.0 X 14.7 0.5 5.5 3.2	8.6 × - -	53.4 X 38.3 22.8 27.8	DISPONIBILITE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL	15 16 29 30
x	1.4 X	x	6.0 X		3.2 7.3 X	TRANSPORT COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS DIFFERENCE STATISTIQUE	4

TABLEAU 3F. DETAILS DE CHARBON

CANADIEN	SOUS BITUMINEUX	LIGNITE	ANTHRACITE	B.TUMINEUX IMPORTE	TOUS SENRES	
	YEAR TO DATE		CL	MULATIF DE L'ANT	WE E	
		KILOTO	INNES			
_		MAIN .	_	_	-	PRODUCTION
_	-	_	_	-		EXPORTATIONS
1.6				-	. 7	IMPORTATIONS
1.0	Ann	and a	_	-	1.6	TRANSFERTS INTER-REGIONS
_	***	-	-	-	-	VARIATION DES STOCKS
_	***	_	-	_	-	AUTRES AJUSTEMENTS
1.6	-	-	-	-	1.6	DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES
_		ann.	_	_	617	A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES
_	_	_	_			- PAR INDUSTRIES
-	_		_		-	B) COKE ET GAZ MANUFACTURE
-	_	_	_		_	D)PRODUCTION DE VAPEUR
1.6	_	_	_	_	1.6	DISPONIBILITE NETTE
		_	_			AUTOCONSOMMATION
_		_		_	_	USAGE NON-ENERGETIQUE
1.6	_	_	_	_	1.6	USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL
_	-	-		_	-	TOTAL MINIER
_	-		_	_	-	PATES ET PAPIER
-	_	-	-	_	-	SIDERURGIE
and a	-	_	-	_	-	FONTE ET AFFINAGE
~	-	***	-	-	**	FABRICANTS DE CIMENT
_			100	4.0	-	PRODUITS CHIMIQUES
-	_		_	_	-	MANUFACTURIER - AUTRES
	-	-	-	-	-	TOTAL MANUFACTURIER
1.6	-	-	-		1.6	DOMESTIQUE
	100	400	-	-	-	ADMINISTRATION PUBLIQUE
						COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS

TABLEAU 3G. ENERGIE ELECTRIQUE PRODUITE A PARTIR DES COMBUSTIBLES

MANUFACTURED GASES GAZ MANUFACTURES	WOOD	SPENT PULPING LIQUOR LESSIVE DE PATE EPUISEE	OTHER	STATION SERVICE CONSOMMATION DE CENTRALE	TOTAL ALL FUELS TOTAL DES COMBUSTIBLE		
3		GIGAWATT TRIMES			115 11 125	PRODUCTION DE L'ENERGIE ELECTRIQUE: PAR SERVICES PAR INDUSTRIES TOTAL	1 2 3
		CUMULATIF E	E L'ANNEE	-1 :	513 3n 30:	PRODUCTION DE L'ENERGIE ELECTRIQUE PAR SERVICES PAR INDUSTRIES TOTAL	4 5 6

RENSEIGNEMENTS SUPPLEMENTAIRES.

YEAR TO DATE CUMULATIF DE L'ANNEE

LE TOTAL DES PROVINCES ATLANTIQUES

DECHETS DE BOIS
LESSIVE DE PATE EPUISEE
438 KILOTONNES 7 878 TERAJOULES
1 824 KILOTONNES 25 536 TERAJOULES

TABLE 4A. PRIMARY AND SECONDARY ENERGY - PRINCE EDWARD ISLAND 1981 QUARTER 4

							,
			CRUDE	NATURAL	GAS PLANT	HYDRO AND NUCLEAR	STEAM
		COAL	OIL	GAS	NGL'S	ELECTRICITY	(SEE INTRO)
		CHARBON	PETROLE	GAZ	LGN DES	ELECTRICITE	VAPEUR
1			BRUT	NATUREL	USINES DE GAZ	(HYDRO ET NUCLEAIRE)	(VOIR INTRO)
	- QUARTER 4 -						
		KILOTONNES	MEGALITRES	GIGALITRES	MEGALITRES	GWH	KILOTONNES
2	PRODUCTION EXPORTS	-	-	<u>-</u>	_	-	_
3 4	IMPORTS INTER-REGIONAL TRANSFERS	6.6		· -	0.2	131.8	_
5	STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.) INTER-PRODUCT TRANSFERS	_	-	_	_	_	-
7	OTHER ADJUSTMENTS		w	_		-	Ξ.
8	AVAILABILITY TRANSFORMED TO OTHER FUELS:	6.6	-	-	0.2	131.8	-
9	A) ELECTRICITY — BY UTILITIES — BY INDUSTRY	_	-	_	_	_	_
11	B) COKE AND MANUFACTURED GASES C) REFINED PRODUCTS	_		-	-	-	-
12	D) STEAM GENERATION	-	-	_	-	_	-
14 15	NET SUPPLY PRODUCER CONSUMPTION	6.6	_	_	0.2	131.8 16.5	_
16	NON-ENERGY USE	_	-		-	-	-
17 18	ENERGY USE - FINAL DEMAND IRON MINES	6.6			2.3	115.8	_
19	TOTAL MINING	-	-	-	-	-	-
20	PULP AND PAPER IRON AND STEEL		-		-	_	
22 23	SMELTING AND REFINING CEMENT		_	-	-		_
24 25	PETROLEUM REFINING CHEMICALS	-	_	_	_ X	_ X	-
26	OTHER MANUFACTUR&NG	-	-	-	Х	Х	-
27 28	TOTAL MANUFACTURING FORESTRY	_	_		0.3	7.8	
29 30	CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIAL	-		-	- 0.3	- 7.0	No.
31	RAILWAYS	_	_	-	0.3	7.8	_
34 37	AIRLINES MARINE	_	-			_	= -
38 39	PIPELINES ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT	_	_		-	-	_
40	RETAIL PUMP SALES	-	-		-		-
41	TRANSPORTATION AGRICULTURE	_	-	_	_	15 0	_
43	RESIDENTIAL PUBLIC ADMINISTRATION	66	_ _		1 0	43.7 1 2	_
45 46	COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL STATISTICAL DIFFERENCE			-	1 0	48 0	-
	OTATION ON ENERGY				0.6		
,	PROPULATION			TERAJO	DULES		
2	PRODUCTION EXPORTS	_		-	_	-	
3	IMPORTS INTER-REGIONAL TRANSFERS	194	-	- -	6	- 474	<u>-</u>
5	STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.) INTER-PRODUCT TRANSFERS	-	-		-	_	-
7	OTHER ADJUSTMENTS	-	-	_	-	-	-
8	AVAILABILITY TRANSFORMED TO OTHER FUELS:	194	-	-	6	474	-
9	A) ELECTRICITY — BY UTILITIES — BY INDUSTRY	-	-	-	-	-	_
11	B) COKE AND MANUFACTURED GASES C) REFINED PRODUCTS	-	-	-		-	-
13	D) STEAM GENERATION	_	- F		_ _	-	_
14 15	PRODUCER CONSUMPTION	194	-		6	474 59	_
16 17	NON ENERGY USE ENERGY USE - FINAL DEMAND	-	-	-	_	-	-
18	IRON MINES	194		-	59	417	-
19 20	TOTAL MINING PULP AND PAPER	-	-		-	-	-
21 22	IRON AND STEEL SMELTING AND REFINING		-	-	-		
23	CEMENT		^				
25	PETROLEUM REFINING CHEMICALS	_			x	x	= -
26 27	OTHER MANUFACTUR&NG TOTAL MANUFACTURING	-	-	-	X	X	44
28 29	FORESTRY CONSTRUCTION	-	-	_	8 -	28	-
30	TOTAL INDUSTRIAL		_	-	8	28	
31 34	RAILWAYS AIRLINES	-		-	ŭ	-	-
37 38	MARINE PIPELINES			-	-	-	-
39 40	ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT		-			_	
41	RETAIL PUMP SALES TRANSPORTATION	, i	_	-	-		-
42 43	AGRICULTURE RESIDENTIAL			-	-	54	-
44 45	PUBLIC ADMINISTRATION COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL	194			26	157 4	
46	STATISTICAL DIFFERENCE	_	_		25 14	173	_
						_	

TABLEAU 4A. L'ENERGIE, PRIMAIRE ET SECONDAIRE - ILE-DU-PRINCE-EDOUARD - 1981 TRIMESTRE 4

					TEE EC TRI	CE-EDOCARD - 1981 TRIMESTRE 4
TOTAL	*	COKE OVEN	REFINED	THERMAL	TOTAL	
SOURCES		GAS	PETROLEUM PRODUCTS	ELECTRICITY	PRIMARY AND SECONDARY	
TOTAL DES	COKE	GAZ DE	PRODUITS	ENERGIE	TOTAL	
SOURCES		FOURS A COKE	PETROLIERS	ELECTRIQUE	PRIMAIRE ET	
PRIMAIRES			RAFFINES	(THERMIQUE)	SECONDAIRE	
***	KILOTONNES	GIGALITRES	MECALITRES	0.441	***	- TRIMESTRE 4 -
	KILOTOMMES	GIGALITRES	MEGALITRES	GWH	***	
			X X	0.5		PRODUCTION 1 EXPORTATIONS 2
			Х			IMPORTATIONS 3
			X			TRANSFERTS INTER-REGIONS 4 VARIATION DES STOCKS 5
			X			TRANSFERTS INTER-PRODUITS 6
	_	_	X 106.8	0.5		AUTRES AJUSTEMENTS 7 DISPONIBILITE 8
				0.5		TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES
			1.8			A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES 9 - PAR INDUSTRIES 10
						B) COKE ET GAZ MANUFACTURE 11
						C) PRODUITS RAFFINES D)PRODUCTION DE VAPEUR 12 13
	-	-	105.0	0.5		DISPONIBILITE NETTE 14
			2 5	†		AUTOCONSOMMATION 15 USAGE NON-ENERGETIQUE 16
	-	-	101.8	t		USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL 17
				†		MINES DE FER
		_	_	+		TOTAL MINIER PATES ET PAPIER 20
				†		SIDERURGIE 2: FONTE ET AFFINAGE 22
				į.		FABRICANTS DE CIMENT 23
			×	Ť		RAFFINAGE PETROLIER 24 PRODUITS CHIMIQUES 25
			X	†		MANUFACTURIER - AUTRES 26
	-	-	3.7	†		TOTAL MANUFACTURIER 27 FORESTIER 28
			1.3	Ť		CONSTRUCTION 39
	-	-	5.1	†		TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS 3:
			0.8	†		LIGNES AERIENNES 34
			9 9	†		MARITIMES 3.7 PIPELINES 3.8
			4.6	†		TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN 39
		_	31 / 46.9	T +		VENTES AU DETAIL (POMPES) 41. TRANSPORT 41
			5.0	†		AGRICULTURE 42
			21 4 6 0	†		DOMESTIQUE 43 ADMINISTRATION PUBLIQUE 44
			115	Ť		COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS 45
***	_	_	Х	†		DIFFERENCE STATISTIQUE 46
		TERA,	U. E.			
			X	2		PRODUCTION 1
			X		X X	EXPORTATIONS 2 IMPORTATIONS 3
674			X X		X	TRANSFERTS INTER-REGIONS 4
			X X		×	VARIATION DES STOCKS 5 TRANSFERTS INTER PRODUITS 6
			х		x	AUTRES AJUSTEMENTS 7
674	-	-	3 963	2		DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES
			74		7.4	A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES 9
						- PAR INDUSTRIES :0 B) COKE ET GAZ MANUFACTURE :1
						C) PRODUITS RAFFINES 12
674			3 889	2	4 565	D)PRODUCTION DE VAPEUR 13 DISPONIBILITE NETTE 14
0,4			χ	Ť	X	AUTOCONSOMMATION 15
			110 3 779	†	4 448	USAGE NON-ENERGETIQUE 16 USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL 17
	_		3 773	t		MINES DE FER
	-	-	-	†	-	TOTAL MINIER PATES ET PAPIER 20
				†		SIDERURGIE /:
				†		FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT
				i i		RAFFINAGE PETROLIER .4
			X X	†	1	PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES
	_	-	151	†	187	TOTAL MANUFACTURIER 27
				†	5.	FORESTIER CONSTRUCTION .*9
		-	203	Ť	238	TOTAL INDUSTRIEL 30
			. ~	†		SOCIETES FERROVIERS :. LIGNES AERIENNES :4
			9H2	†	3*.	MARITIMES PIPELINES 55
			11.	†	171	TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN 19
			. 45	Ť	1 4*	VENTES AU DETAIL (POMPES)
	-	-	1 680	†	1 680	TRANSPORT 41 AGRICULTURE 42
				†	1 1/	DOMESTIQUE 43 ADMINISTRATION PUBLIQUE 44
			4.4	Ť		COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS 45
	-	-	х	Ť	Х	DIFFERENCE STATISTIQUE 46

TABLE 4B. PRIMARY AND SECONDARY ENERGY - PRINCE EDWARD ISLAND 1981 QUARTER 4

		COAL	CRUDE OIL	NATURAL GAS	GAS PLANT NGL'S	HYDRO AND NUCLEAR ELECTRICITY	STEAM (SEE INTRO)
		CHARBON	PETROLE BRUT	GAZ NATUREL	LGN DES USINES DE GAZ	ELECTRICITE (HYDRO ET NUCLEAIRE)	VAPEUR (VOIR INTRO
1	- YEAR TO DATE -	KILOTONNES	MEGALITRES	GIGALITRES	MEGALITRES	GWH	KILOTONNES
	PRODUCTION		_	_	_	_	_
2	EXPORTS IMPORTS		_		-	-	-
1	INTER-REGIONAL TRANSFERS	8.0	_	_	0.2	480.5	_
5	STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.) INTER-PRODUCT TRANSFERS			-		_	-
7	OTHER ADJUSTMENTS	-	-	-			-
3	AVAILABILITY TRANSFORMED TO OTHER FUELS:	8.0	-	-	0.2	480.5	_
3	A) ELECTRICITY – BY UTILITIES – BY INDUSTRY	-	-	-	-	-	-
l	B) COKE AND MANUFACTURED GASES	-	_	_	_	_	
3	C) REFINED PRODUCTS D) STEAM GENERATION		- -				-
1	NET SUPPLY	8.0	-	-	0.2	480.5	-
5	PRODUCER CONSUMPTION NON-ENERGY USE			_	_	55.2	-
7	ENERGY USE - FINAL DEMAND	8.0		-	10.1	456.0	-
3	TOTAL MINING	_	-	-	-	_	-
	PULP AND PAPER	_	_	_	Ξ.	_	-
2	IRON AND STEEL SMELTING AND REFINING	_					
3	CEMENT PETROLEUM REFINING	-	_	-	-	-	-
5	CHEMICALS	_	_	_	X	X	
7	OTHER MANUFACTURING	-	-	-	X	X	-
3	TOTAL MANUFACTURING FORESTRY	- I	-	_	1.9	31.5	
	CONSTRUCTION	-		-	-	-	-
ł	TOTAL INDUSTRIAL RAILWAYS	-		-	1.9	31.5	-
7	AIRLINES MARINE		_	_	_		
3	PIPELINES	_	_	_	_	_	
	ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT RETAIL PUMP SALES				_ _	_	
	TRANSPORTATION	-	-	-	-	_	
2	AGRICULTURE RESIDENTIAL	_	_		4.3	54.9 178.5	
1	PUBLIC ADMINISTRATION COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL	8.0	-	-	-	4.6	-
5	STATISTICAL DIFFERENCE	-	_	_	3.9 0.5	186.5	_
1				TERAJ	OUI EC		
	PRODUCTION			TEINAS	JULES		
2	EXPORTS	_		_	_		
3	IMPORTS INTER-REGIONAL TRANSFERS	235	_	-	6	1 730	
5	STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)	_	W	-	-	-	,
7	INTER-PRODUCT TRANSFERS OTHER ADJUSTMENTS	_	_		_	_	
3	AVAILABILITY TRANSFORMED TO OTHER FUELS:	235	~	-	6	1 730	
9	A) ELECTRICITY - BY UTILITIES	_		_	_	_	
	 BY INDUSTRY B) COKE AND MANUFACTURED GASES 		-	-		_	
2	C) REFINED PRODUCTS	-	_	-	_	_	
3	D) STEAM GENERATION NET SUPPLY	235	_	_	- 6	1 730	
5	PRODUCER CONSUMPTION	-	-	_	-	199	
,	NON-ENERGY USE ENERGY USE - FINAL DEMAND	235	_	-	257	1 642	
3	IRON MINES	_	-		-	- 1 042	
9	TOTAL MINING PULP AND PAPER	_	-	_	-	_	
2	IRON AND STEEL				_	_	
3	SMELTING AND REFINING CEMENT		_	_	_		
1	PETROLEUM REFINING CHEMICALS		-	-	-	 V	
5	OTHER MANUFACTUR&NG	-	-	-	X	X	
7	TOTAL MANUFACTURING FORESTRY	-	_	-	48	113	
9	CONSTRUCTION	-	-	-	_	-	
1	TOTAL INDUSTRIAL RAILWAYS	-	-	-	48	113	
4	AIRLINES			-	-		
3	MARINE PIPELINES	-	-	-	-	-	
9	ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT RETAIL PUMP SALES	-	-	-	-		
	TRANSPORTATION		_	_	_		
1	AGRICULTURE		_	_	_	198	
2	RESIDENTIAL						
	RESIDENTIAL PUBLIC ADMINISTRATION COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL	235	-		109 - 99	643 17	

TABLEAU 4B. L'ENERGIE, PRIMAIRE ET SECONDAIRE - ILE-DU-PRINCE-EDOUARD - 1981 TRIMESTRE 4

						TELEBOTARD - POT TRIMESTRE 4
TOTAL		COKE OVEN	REFINED PETROLEUM	THERMAL	TOTAL PRIMARY AND	
SOURCES	COKE	GAS	PRODUCTS	ELECTRICITY	SECONDARY	
TOTAL DES SOURCES PRIMAIRES		GAZ DE FOURS A COKE	PRODUITS PETROLIERS RAFFINES	ENERGIE ELECTRIQUE (THERMIQUE)	TOTAL PRIMAIRE ET SECONDAIRE	
***	KILOTONNES	GIGALITRES	MEGALITRES	22/184	***	- CUMULATIF DE L'ANNEE -
			1	3C 8		DOODUCTION
			x	,,,,		PRODUCTION EXPORTATIONS
			X X			IMPORTATIONS 3 TRANSFERTS INTER-REGIONS 4
			x X			VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS
			445.7	20.8		AUTRES AJUSTEMENTS
<i>,</i>				30.8		DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES
			178			A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES 9 - PAR INDUSTRIES 10
						B) COKE ET GAZ MANUFACTURE :1 C) PRODUITS RAFFINES :12
	_	_	427.9	30.0		D)PRODUCTION DE VAPEUR 13
			Х	†		DISPONIBILITE NETTE 14 AUTOCONSOMMATION 15
		-	9 5 402.8	†		USAGE NON-ENERGETIQUE 16 USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL 17
		_	_	Ţ.		MINES DE FER 18
•••		-	_	İ	***	TOTAL MINIER 19 PATES ET PAPIER 20
				T T		SIDERURGIE 21 FONTE ET AFFINAGE 22
				†		FABRICANTS DE CIMENT 23 RAFFINAGE PETROLIER 24
			X X	†		PRODUITS CHIMIQUES 25 MANUFACTURIER - AUTRES 26
	-	-	8.9	İ		TOTAL MANUFACTURIER 27
			12	Ť		FORESTIER 28 CONSTRUCTION 29
	-	-	16.2 1 1	†		TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS 31
		-	3 5 22 6	į		LIGNES AERIENNES 34
				†		PIPELINES 58
			16 3 147 6	T T		TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN VENTES AU DETAIL (POMPES) 47
	-	-	191.1 20.4	†		TRANSPORT 41 AGRICULTURE 42
		-	100 8 22 6	†		DOMESTIQUE 43
			51.7	†		ADMINISTRATION PUBLIQUE COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS 45
	-		Х	†		DIFFERENCE STATISTIQUE 46
		TERA	UCES			
			X X	111	 X	PRODUCTION 1 2
1 970			X X		X	IMPORTATIONS 3 TRANSFERTS INTER-REGIONS 4
			X X		X X	VARIATION DES STOCKS 5 TRANSFERTS INTER-PRODUITS 6
			x		x	AUTRES AJUSTEMENTS 7
1 970	-	-	16 476	111		DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES
		~	743		7.4.3	A) ENERGIE ELECTRIQUE – PAR SERVICES 9 – PAR INDUSTRIES 10
						B) COKE ET GAZ MANUFACTURE 11 C) PRODUITS RAFFINES 12
						D)PRODUCTION DE VAPEUR 13
1 970	-	-	15 733 ×	111	17 814	DISPONIBILITE NETTE 14 AUTOCONSOMMATION 15
	_		408 14 857	†	40a 16 990	USAGE NON-ENERGETIQUE 16 USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL 17
	_		14 037	†	10 000	MINES DE FER
	-		-	†	-	TOTAL MINIER PATES ET PAPIER 19 .6
				†		SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE
				†		FABRICANTS DE CIMENT
			X. X	į	X X	PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES
	_	_	363	1	524	TOTAL MANUFACTURIER 27
			. 55	†	. 85	FORESTIER 28 CONSTRUCTION 29
	-	-	648	Ť	809	TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS 30 31
			43	†	1. 1	LIGNES AERIENNES 34
			s 't	†	≒ ' ৩	PIPELINES 38
			613 5	†	* ·	TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN 39 VENTES AU DETAIL (POMPES) 40
	-	-	6 779	†	6 779	TRANSPORT 41 AGRICULTURE 42
				†	4 6 75	DOMESTIQUE 43 ADMINISTRATION PUBLIQUE 44
			: : 455	†	. '. '	COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS 45
	-	-	Х	†	X	DIFFERENCE STATISTIQUE 46

TABLE 4C. REFINED PETROLEUM PRODUCTS - PRINCE EDWARD ISLAND 1981 QUARTER 4

		REFINERY LPG'S	STILL GAS	MOTOR GASOLINE	KEROSENE & STOVE OIL	DIESEL FUEL OIL	LIGHT FUEL OIL
		GPL DES RAFFINERIES	GAZ DE DISTILLATION	ESSENCE A MOTEUR	MAZOUTS POUR POELES	CARBURANT DIESEL	MAZOUTS LEGERS
	- QUARTER 4 -			THOUSANDS OF	CUBIC METRES		
1	PRODUCTION	×	Х	Х	Х	Х	Х
2	EXPORTS IMPORTS	×	×	×	X X	×	X
4 5	INTER-REGIONAL TRANSFERS STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)	X X	X X	X X	X	X	X
6	INTER-PRODUCT TRANSFERS	X	X	X	X	X	X
7	OTHER PRODUCTS USED AVAILABILITY	2.6	×	X 37.9	X 5.6	X 13.9	X 36.7
9	TRANSFORMED TO OTHER FUELS:			37.3	0.0	20.3	30.7
10	A) ELECTRICITY – BY UTILITIES – BY INDUSTRY	_	-	_	_		_
13	D) STEAM GENERATION NET SUPPLY	2.6	_	- 37.9	- s.c	- 12.0	- 20.7
15	PRODUCER CONSUMPTION	X	×	37.9 X	5.6 X	13.9 X	36.7 X
16 17	NON-ENERGY USE ENERGY USE - FINAL DEMAND	†	_	39.3	- 5.5	16.5	35.3
18	IRON MINES	+	_	-	-	-	-
19 20	TOTAL MINING PULP AND PAPER	†	-	_	_	_	_
21 22	IRON AND STEEL SMELTING AND REFINING	i i	-	-	-	-	-
23	CEMENT	+	_			_	_
25 26	CHEMICALS OTHER MANUFACTUR&NG	†	_			X X	1.3
27	TOTAL MANUFACTURING	+ + + + + + + + + + + + + + + + + + +	-	_		0.4	1.3
28 29	FORESTRY CONSTRUCTION	†		_		0.7	0.6
30	TOTAL INDUSTRIAL	+	-	-		1.0	1.8
31 32	RAILWAYS CANADIAN AIRLINES	Ţ	_	_	_	_	_
33 35	FOREIGN AIRLINES DOMESTIC MARINE	‡	-	-	_	9.8	
36 38	FOREIGN MARINE PIPELINES	i i	-	-	_	-	_
39	ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT	+		1.8	_	2.9	ena 4ma
40	RETAIL PUMP SALES TRANSPORTATION	†	-	31.4 33.2	_	0.2	-
42	AGRICULTURE	+	_	3.0		12.9 2.0	
43	RESIDENTIAL PUBLIC ADMINISTRATION	†	_	0.5	4.8	0.6	22.6 3.5
45 46	COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL STATISTICAL DIFFERENCE	†	_ X	2.5 X	0.6 X	_ X	7.4 X
					OULES		^
1	PRODUCTION	×	X	X	X	Х	Х
2 3	EXPORTS IMPORTS	X	X X	X	X X	Х	Х
4 5	INTER-REGIONAL TRANSFERS	X	X	X	X	X	X
6	STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.) INTER-PRODUCT TRANSFERS	X	X	X X	X	×	X
7 8	OTHER PRODUCTS USED AVAILABILITY	X 67	Х	X	X	X	Х
9	TRANSFORMED TO OTHER FUELS:	67	_	1 315	210	538	1 420
10	A) ELECTRICITY - BY UTILITIES - BY INDUSTRY	_	_	_			_
13	D) STEAM GENERATION NET SUPPLY	-	_		7	-	-
15	PRODUCER CONSUMPTION	67 X	×	1 315 ×	210 X	538 X	1 420 X
16 17	NON-ENERGY USE ENERGY USE - FINAL DEMAND	†	_	1 361	- 206	-	***
18	IRON MINES	+	Ξ	- 1 301	206	638	1 364
19 20	TOTAL MINING PULP AND PAPER	†	_	_		_	-
21	IRON AND STEEL SMELTING AND REFINING	İ	-	_	_	=	_
23	CEMENT	1	Ξ		_		
25 26	CHEMICALS OTHER MANUFACTUR&NG	†	_	_	_	X X	- 49
27 28	TOTAL MANUFACTURING FORESTRY	+	_	_		14	49
29	CONSTRUCTION	†		dishe Agen	_ 1	25	22
	TOTAL INDUSTRIAL		-	-	1	39	71
30 31	RAILWAYS	T	_	_		-	_
30 31 32	RAILWAYS CANADIAN AIRLINES EODEICH AIRLINES	†					
30 31 32 33 35	CANADIAN AIRLINES FOREIGN AIRLINES DOMESTIC MARINE	† †		_	_	379	_
30 31 32 33	CANADIAN AIRLINES FOREIGN AIRLINES DOMESTIC MARINE FOREIGN MARINE PIPELINES	† † † † † † † † † † † † † † † † † † † †		- - -	- -	379 -	=
30 31 32 33 35 36 38 39	CANADIAN AIRLINES FOREIGN AIRLINES DOMESTIC MARINE FOREIGN MARINE PIPELINES ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT	† † † † † † † † † † † † † † † † † † † †	- - - -	- - - - 61	- - -	379 - - 110	
30 31 32 33 35 36 38 39 40 41	CANADIAN AIRLINES FOREIGN AIRLINES DOMESTIC MARINE FOREIGN MARINE PIPELINES ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT RETAIL PUMP SALES TRANSPORTATION	† † † † † † † † † † † † † † † † † † † †	- - - - -	1 090	-	- 110 9	-
30 31 32 33 35 36 38 39 40	CANADIAN AIRLINES FOREIGN AIRLINES DOMESTIC MARINE FOREIGN MARINE PIPELINES ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT RETAIL PUMP SALES TRANSPORTATION AGRICULTURE	† † † † † † †	-		-	- - 110	
30 31 32 33 35 36 38 39 40 41 42 43 44	CANADIAN AIRLINES FOREIGN AIRLINES DOMESTIC MARINE FOREIGN MARINE PIPELINES ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT RETAIL PUMP SALES TRANSPORTATION AGRICULTURE RESIDENTIAL PUBLIC ADMINISTRATION	† † † † † † † † †	- - - - - - - - -	1 090 1 151	- - - - - 180	110 9 499 77	- - - - - - 873
30 31 32 33 35 36 38 39 40 41 42 43	CANADIAN AIRLINES FOREIGN AIRLINES DOMESTIC MARINE FOREIGN MARINE PIPELINES ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT RETAIL PUMP SALES TRANSPORTATION AGRICULTURE RESIDENTIAL	† † † † † † † † † † † † † † † † † † †	- - - - - - - - - - - - - - - - - - -	1 090 1 151 104	-	- 110 9 499	873 136 285

TABLEAU 4C. PRODUITS PETROLIERS RAFFINES - ILE-DU-PRINCE-EDOUARD - 1981 TRIMESTRE 4

FUEL OIL	PETROLEUM	AVIATION GASOLINE	AVIATION TURBO FUEL	NON-ENERGY PRODUCTS	PRODUCTS	
MAZOUTS LOURDS	COKE PETROLIER	ESSENCE D'AVIATION	CARBU- REACTEUR	PRODUITS NON- ENERGETIQUES	TOTAL DES PRODUITS RAFFINES	
		MILLIERS DE I	METRES CUBES			- TRIMESTRE 4 -
Х	×	×	Х	X	x	PRODUCTION
X X	X	X X	X X	X X	X X	EXPORTATIONS
X X	X	X	X	X	X	IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS
X	X	X	X	×	X	VARIATION DES STOCKS
Х	X	X	x	x	X Y	TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES
5.8	***	0.1	1.6	2.5	106.8	DISPONIBILITE
18					18	TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES
						- PAR INDUSTRIES D)PRODUCTION DE VAPEUR
4.0 X	×	0.1 X	1.6	2.5	105.0	DISPONIBILITE NETTE
	^	^	X	2 5	2.5	AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE
3.6	***	0.1	1.6	-	101.8	USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER
-	-	_	_	_	_	TOTAL MINIER
						PATES ET PAPIER
						SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE
х					*	FABRICANTS DE CIMENT
Х					X X	PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER – AUTRES
2.1	-	-	-	-	3.7	TOTAL MANUFACTURIER
0.1					1 3	FORESTIER CONSTRUCTION
2.2	-	-	-	_	5.1	TOTAL INDUSTRIEL
	_	-	0.8		(8	SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES CANADIENNES
0 1						LIGNES AERIENNES ETRANGERES
					99	LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES LIGNES MARITIMES ETRANGERES
					46	PIPELINES
					31 7	TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN VENTES AU DETAIL (POMPES)
0.1	_	_	8.0	-	46.9 5.0	TRANSPORT
06					.7.4	AGRICULTURE DOMESTIQUE
08	_	0.1	0.8		60 115	ADMINISTRATION PUBLIQUE COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS
Х	Х	Х	Х	Х	х	DIFFERENCE STATISTIQUE
		TERAJO	OULES			
X X	×	X X	X	x	X	PRODUCTION
X	X	x	X X	X X	X	EXPORTATIONS IMPORTATIONS
X	×	X X	X X	\ \	X X	TRANSFERTS INTER-REGIONS
Х	X	Х	X	X	x	VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS
X 241	×	X 3	X 58	x	у	AUTRES MATIERES UTILISEES
		3	26	110	3 963	DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES
73					7.4	A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES
						DIPRODUCTION DE VAPEUR
167 \	_ x	3 X	58 X	110	3 889	DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION
	,		^	11c	:10	USAGE NON-ENERGETIQUE
149	-	3	58	-	3 779	USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER
	-	-	-	-	-	TOTAL MINIER PATES ET PAPIER
-						SIDERURGIE
-						FONTE ET AFFINAGE
-					-	FABRICANTS DE CIMENT
- - 1					3	FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES
_		_	_	_		FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMQUES MANUFACTURIER – AUTRES TOTAL MANUFACTURIER
_ \ \	-	-	-	_	151	FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER
- \ \ 88	-	-	-	-		FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL
- 1 88 3	-	-	- - 28	-	151	FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS
- X X 88 88 3 92	-	-	- - 28	-	151 203	FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES CANADIENNES LIGNES AERIENNES ETRANGERES
- \ \ 88 3	-	-	- - 28	-	151	FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES CANADIENNES LIGNES AERIENNES ETRANGERES LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES LIGNES MARITIMES TRANGERES
- % 88 3 92	-	-	- - 28	-	203	FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AFRIENNES CANADIENNES LIGNES AFRIENNES ETRANGERES LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES LIGNES MARITIMES TOMESTIQUES LIGNES MARITIMES ETRANGERES PIPPLINES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN
- x x 88 s 92	-	-		-	203	FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AFRIENNES CANADIENNES LIGNES AFRIENNES ETRANGERES LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES LIGNES MARITIMES TRANGERES PIPELINES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN VENTES AU DETAIL (POMPES)
- % 88 3 92	-	-	28	-	203	FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AFRIENNES CANADIENNES LIGNES AFRIENNES ETRANGERES LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES LIGNES MARITIMES TOMESTIQUES LIGNES MARITIMES ETRANGERES PIPELINES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN VENTES AU DETAIL (POMPES) TRANSPORT AGRICULTURE
- x x 88 s 92	-			-	203	FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AÉRIENNES CANADIENNES LIGNES AÉRIENNES ETRANGERES LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES LIGNES MARITIMES ETRANGERES PIPELINES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN VENTES AU DETAIL (POMPES) TRANSPORT

TABLE 4D. REFINED PETROLEUM PRODUCTS - PRINCE EDWARD ISLAND 1981 QUARTER 4

		REFINERY LPG'S	STILL GAS	MOTOR GASOLINE	KEROSENE & STOVE OIL	DIESEL FUEL OIL	LIGHT FUEL OIL
		GPL DES RAFFINERÍES	GAZ DE DISTILLATION	ESSENCE A MOTEUR	MAZOUTS POUR POELES	CARBURANT DIESEL	MAZOUTS LEGERS
	- YEAR TO DATE -			THOUSANDS OF	CUBIC METRES		
1	PRODUCTION	x	X	X	X	X X	X X
2 3	EXPORTS IMPORTS	X	X	X	X	X	Х
4 5	INTER-REGIONAL TRANSFERS STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)	X	X	×	X	X X	. X
6	INTER-PRODUCT TRANSFERS	X	X	X	X X	X X	X X
7 8	OTHER PRODUCTS USED AVAILABILITY	10.4	^	177.5	22.4	52.5	132.5
	TRANSFORMED TO OTHER FUELS:				_	0.3	_
9	A) ELECTRICITY - BY UTILITIES - BY INDUSTRY	_	_	_	***	-	-
13	D) STEAM GENERATION	10.4	_	- 177.5	22.4	52.2	132.5
14 15	NET SUPPLY PRODUCER CONSUMPTION	X	×	Х	X	X	. X
16	NON-ENERGY USE ENERGY USE - FINAL DEMAND	†	_	178.5	18.7	50.7	132.2
17 18	IRON MINES	†	-	-	-	-	_
19 20	TOTAL MINING PULP AND PAPER	‡	_	_	_		_
21	IRON AND STEEL	†	-	-	-	-	_
22	SMELTING AND REFINING CEMENT	+	_	_	_	_	_
25	CHEMICALS OTHER MANUFACTUR&NG	†	_	_		X	2.0
26 27	TOTAL MANUFACTURING	+	_	-		1.2	2.0
28 29	FORESTRY CONSTRUCTION	†	_	_	0.1	3.1	2.4
30	TOTAL INDUSTRIAL	+	_	**	0.1	4.3	4.3
31 32	RAILWAYS CANADIAN AIRLINES	†			_	1.1	_
33	FOREIGN AIRLINES	1	-	-	-	20.6	_
35 36	DOMESTIC MARINE FOREIGN MARINE	1	_	_	_	1.1	_
38 39	PIPELINES ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT	1		4.3	_	12.0	_
40	RETAIL PUMP SALES	+	_	146.6	-	1.0	-
41	TRANSPORTATION AGRICULTURE	†	-	150.9 12.9	_	35.8 7.5	_
43	RESIDENTIAL	1	-	-	15.7	3.1	85.1 10.2
44 45	PUBLIC ADMINISTRATION COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL	1	_	2.3 12.5	2.8	3.1	32.5
46	STATISTICAL DIFFERENCE	†	X	Х	Х	Х	Х
					JOULES		
1 2	PRODUCTION EXPORTS	X	X	X X	X	X	×
3	IMPORTS	X	X	X X	X X	X X	X
4 5	INTER-REGIONAL TRANSFERS STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)	X	X X	X	X	X	X
6 7	INTER-PRODUCT TRANSFERS OTHER PRODUCTS USED	X	X	X	X	X	X
8	AVAILABILITY	264	=	6 154	842	2 032	5 126
9	TRANSFORMED TO OTHER FUELS: A) ELECTRICITY — BY UTILITIES	_	_	_	_	12	_
10 13	– BY INDUSTRY D) STEAM GENERATION	-		-	_	_	_
14	NET SUPPLY	264	_	6 154	842	2 020	5 126
15 16	PRODUCER CONSUMPTION NON-ENERGY USE	X	×	X	X	×	×
17	ENERGY USE - FINAL DEMAND	+	_	6 188	703	1 962	5 113
18	IRON MINES	†	_	_	-	-	-
19 20	TOTAL MINING PULP AND PAPER	†	_	_	_	_	
21	IRON AND STEEL SMELTING AND REFINING	†	_	_	_	-	_
23	CEMENT	+	Ξ	_	_	=	-
25 26	CHEMICALS OTHER MANUFACTUR&NG	†	_	~	2	X X	77
27	TOTAL MANUFACTURING	+	_	-	2	48	77
28 29	FORESTRY CONSTRUCTION	1	_	_	4	119	91
30	TOTAL INDUSTRIAL	+	-	-	6	167	168
31	RAILWAYS CANADIAN AIRLINES	1	_	_	_	43	_
33 35	FOREIGN AIRLINES DOMESTIC MARINE	†	-	_	_	- 796	_
36	FOREIGN MARINE	+	_	-		42	-
38 39	PIPELINES ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT	+		148	_	465	_
40	RETAIL PUMP SALES	†	_	5 081	-	39	-
42	TRANSPORTATION AGRICULTURE	†	_	5 229 445	_	1 384 291	_
43	RESIDENTIAL PUBLIC ADMINISTRATION	†	_	- 80	592 2	119	3 292 394
		-		434	104		1 259
45	COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL STATISTICAL DIFFERENCE		X	X	X	х	X

TABLEAU 4D. PRODUITS PETROLIERS RAFFINES ~ ILE-DU-PRINCE-EDOUARD ~ 1981 TRIMESTRE 4

				- *************************************	EE-DO-FRINCI	E-EDUUARD - 1981 TRIMESTRE 4	
FUEL OIL	PETROLEUM	AVIATION GASOLINE	AVIATION TURBO FUEL	NON-ENERGY PRODUCTS	TOTAL REFINED		
MAZOUTS LOURDS	COKE PETROLIER	ESSENCE D'AVIATION	CARBU- REACTEUR	PRODUITS NON- ENERGETIQUES	TOTAL DES PRODUITS RAFFINES		
		MILLIERS DE I	METRES CUBES			- CUMULATIF DE L'ANNEE -	+
X	x	Х	X	V			
X X	X	X	X	X	х х	PRODUCTION EXPORTATIONS	1
x	X X	X X	X X	×	X X	IMPORTATIONS	2 3
X X	X	X	X	X	X	TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS	5
x	X X	X	X X	X	X X	TRANSFERTS INTER-PRODUITS	6
31.8	_	1.7	7.4	9.5	445.7	AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE	7
175						TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES	8
	~				17.8	A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES	9
14.3	_	1.7	7.4	9.5	407.0	D)PRODUCTION DE VAPEUR	13
Х	Х	×	X	χ	427.9 X	DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION	14
13.7	_	1.7	7.4	9.5	9.5	USAGE NON-ENERGETIQUE	15
~	_	2.7	7.4	-	402.8	USAGE ENERGETIQUE ECOULEMENT FINAL MINES DE FER	17
-	-	-	-	-	_	TOTAL MINIER	18
	•					PATES ET PAPIER SIDERURGIE	20
						FONTE ET AFFINAGE	21
X		-			X	FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES	23
X					χ	MANUFACTURIER - AUTRES	25 25
5.7	_	-	-	-	8 9	TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER	27
1 7					7.2	CONSTRUCTION	28
7.3	_	_	valor	-	16.2	TOTAL INDUSTRIEL	30
	Min	-	3.5		1 1 3 5	SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES CANADIENNES	31
0.9		_			21.5	LIGNES AERIENNES ETRANGERES	3.3
	-				11	LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES LIGNES MARITIMES ETRANGERES	35 36
•	·-	_			16 3	PIPELINES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUNICATION	38
					147.6	TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN VENTES AU DETAIL (POMPES)	39 40
0.9	-	-	3.5	-	191 1	TRANSPORT	41
0.0		. 5			20 4 100 8	AGRICULTURE DOMESTIQUE	47
2 0 3 4	man poin	1.3 0.3	3.6 0.2		22 6 51 7	ADMINISTRATION PUBLIQUE COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS	44
х	х	Х	X	х	х	DIFFERENCE STATISTIQUE	45
		TERAJO	DULES				+
x							
x	X X	X X	X X	X X	X	PRODUCTION EXPORTATIONS	1 2
X	X X	X X	X X	X	X X	IMPORTATIONS	3
X	X	X	X	x	X	TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS	4 5
X X	X	X X	×), Y	X Y	TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES	6
1 328		57	265	408	16 476	DISPONIBILITE	8
731					743	TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES	
, 3,					143	A) ENERGIE ELECTRIQUE – PAR SERVICES – PAR INDUSTRIES	1
597			205	***		D)PRODUCTION DE VAPEUR	1 5
X X	x	57 X	265 X	408 x	15 733	DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION	14
-				408	4,8	USAGE NON-ENERGETIQUE	16.
570	_	57	264	_	14 857	USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER	17
-	-	-	-	-	-	TOTAL MINIER	19
						PATES ET PAPIER SIDERURGIE	2(
						FONTE ET AFFINAGE	2:
X					- 1	FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES	2.5
X					1	MANUFACTURIER - AUTRES	21
236	-		-	-	363	TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER	27
70					, m4	CONSTRUCTION	2h 2h
306	-	-	-	-	648	TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS	30
	_	-	127		12.7	LIGNES AERIENNES CANADIENNES	3.
39					**4	LIGNES AERIENNES ETRANGERES LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES	35 35
37					4.	LIGNES MARITIMES ETRANGERES	36
					ASA	PIPELINES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN	36 36
					9.100	VENTES AU DETAIL (POMPES)	40
39	-	-	127	-	6 779	TRANSPORT AGRICULTURE	41
	-		-		4	DOMESTIQUE	4 -
54 141		45 11	131			ADMINISTRATION PUBLIQUE COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS	4.4
х	х	х	X	×	x	DIFFERENCE STATISTIQUE	46

PRINCE EDWARD ISLAND 1981 QUARTER 4

TABLE 4E. NON-ENERGY REFINED PETROLEUM PRODUCTS

		PETROCHEMICAL FEEDSTOCKS	NAPHTHA SPECIALTIES	ASPHALT	LUBRICATING OILS AND GREASES	OTHER PRODUCTS	TOTAL NON-ENERGY PRODUCTS
			QUARTER 4	THOUSANDS OF	CUBIC METRES	TRIMESTRE 4	
1 2 3 4 5 6 7 8 15 16 29 30 41 45	PRODUCTION EXPORTS IMPORTS INTER-REGIONAL TRANSFERS STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.) INTER-PRODUCT TRANSFERS OTHER PRODUCTS USED AVAILABILITY PRODUCER CONSUMPTION NON-ENERGY USE CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIAL TRANSPORTATION COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL	X X X X X X - -	X X X X X X 0.1 	X X X X X X 1.9 1.9	X X X X X X 0.5 	× × × × × × 	X X X X X X 2.5 2.0 2.0 2.0 0.2
46	STATISTICAL DIFFERENCE	х	Х	Х	Х	Х	Х

TABLE 4F. COAL DETAILS

		CANADIAN BITUMINOUS	SUB- BITUMINOUS	LIGNITE	ANTHRACITE	IMPORTED BITUMINOUS	TOTAL ALL TYPES
_			QUARTER 4			TRIMESTRE 4	
				KILOT	ONNES		
1	PRODUCTION		_	_	-	-	-
2	EXPORTS	_	-	-	nor nor	_	-
3	IMPORTS	_	-	-	-	-	
4	INTER-REGIONAL TRANSFERS	6.6	-	-			6.6
5	STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)	-	_	-	-	-	-
7	OTHER ADJUSTMENTS	-	-	-	_	-	_
8	AVAILABILITY TRANSFORMED TO OTHER FUELS:	6.6		-	-	-	6.6
9	A) ELECTRICITY - BY UTILITIES	_	No.	-	-	-	-
10	- BY INDUSTRY	-	-	-	_	-	-
11	B) COKE AND MANUFACTURED GASES	-	-	-	-	-	-
13	D) STEAM GENERATION	-	-	-	-	_	_
14	NET SUPPLY	6.6	-	_	40	-	6.6
15	PRODUCER CONSUMPTION	_	-	-	_		-
16	NON-ENERGY USE	-	-	-	_	-	-
17	ENERGY USE - FINAL DEMAND	6.6	-	-	-	-	6.6
19	TOTAL MINING	_	_	_	_	-	-
20	PULP AND PAPER	_		_	_	_	-
21	IRON AND STEEL	_	-	_	-	-	-
22	SMELTING AND REFINING	_	-	-	-	_	
23	CEMENT	_	_	-	-	new new	-
25	CHEMICALS	_	-	_	-	-	^
26	OTHER MANUFACTUR&NG	-	_	-	-	-	-
27	TOTAL MANUFACTURING	-	_		_	~	-
43	RESIDENTIAL	_	_	_	-	-	
14	PUBLIC ADMINISTRATION	6.6	-	-		-	6.6
45	COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL	_	_	-	-	~	-

TABLE 4G. ELECTRICITY GENERATED FROM FOSSIL FUELS

		COALS CHARBON	NATURAL GAS GAZ NATUREL	DIESEL FUEL OIL CARBURANT DIESEL	LIGHT FUEL OIL MAZOUTS LEGERS	HEAVY FUEL OIL MAZOUTS LOURDS	TAR, PITCH, PETROL. COKE GOUDRON, BRAI COKE DE PETR.
				GIGAWAT	T HOURS		
				QUAR	TER 4		
1	ELECTRICITY GENERATED: BY UTILITIES	_			-	1	-
2	BY INDUSTRY TOTAL	-	_	-		_ 1	_
				YEAR T	O DATE		
4	ELECTRICITY GENERATED: BY UTILITIES		_	1	_	30	_
5	BY INDUSTRY	_	_		_	_	_
6	TOTAL	_	-	1	_	30	wite

SUPPLEMENTARY INFORMATION:

QUARTER 4 TRIMESTRE 4

TOTAL FOR ATLANTIC PROVINCES: SOLID WOOD WASTES SPENT PULPING LIQUOR

ILE-DU-PRINCE-EDOUARD - 1981 TRIMESTRE 4

TABLEAU 4E. PRODUITS PETROLIERS RAFFINES NON-ENERGETIQUES

ALIMENTATION PETROCHIMIQUE	PRODUITS SPECIAUX/ BASE-NAPHTHE	ASPHALTE	HUILES ET GRAISES LUBRIFIANTES	AUTRES PRODUITS	TOTAL DES PRODUITS NON ENERGETIQUES		
	YEAR TO DATE	MILLIERS DE M	CU METRES CUBES	MULATIF DE L'ANN	NEE		
x x x x x x	X X X X X 0.2 -	X X X X 4 6.8 X 6.8 6.8	X X X X X 2.5 X 2.5 0.1	x x x x x x x	X X X X X Y 9.5 X 9.5	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE CONSTRUCTION	8 15 16 25
- x	0 2 X	- x	0.7 1.6 X	_ _ x	0.7 1 8 X	TOTAL INDUSTRIEL TRANSPORT COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS DIFFERENCE STATISTIQUE	30 41 45 46

TABLEAU 4F. DETAILS DE CHARBON

CANADIEN	SOUS- BITUMINEUX	LIGNITE	ANTHRACITE	BITUMINEUX IMPORTE	TOTAL TOUS GENRES		
	YEAR TO DATE		CU	IMULATIF DE L'ANN	EE		-
		KILOTO	ONNES				
-	_		-	_	-	PRODUCTION	
_	_	-		-	-	EXPORTATIONS	
8.0		_	_	-	_	IMPORTATIONS	
_	_		-	-	8.0	TRANSFERTS INTER-REGIONS	
-	_		_	_	-	VARIATION DES STOCKS	
8.0				_	_	AUTRES AJUSTEMENTS	
0.0	_	_		-	8.0	DISPONIBILITE	
_						TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES	
	_	604	_	-	-	A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES	
		-	_	_	~	- PAR INDUSTRIES	
	_	•	-	-	-	B) COKE ET GAZ MANUFACTURE	
-	_	_	-	_	-	D)PRODUCTION DE VAPEUR	
8.0	~	en	-	-	8.0	DISPONIBILITE NETTE	
	-	-	Mo	-	-	AUTOCONSOMMATION	
-		~		_		USAGE NON-ENERGETIQUE	
8.0	-	-	-	-	8.0	USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL	
-		-	-	-	- 1	TOTAL MINIER	
-	-	-	_	_	_	PATES ET PAPIER	
-	-	**	***	-	-	SIDERURGIE	
-			_	-	-	FONTE ET AFFINAGE	
-	-	-	***	-	-	FABRICANTS DE CIMENT	
-	-	-	-		-	PRODUITS CHIMIQUES	
anta.	-		now .	-	-	MANUFACTURIER - AUTRES .	
No		00	_	_	_	TOTAL MANUFACTURIER	
100	-	-	444	-	_	DOMESTIQUE	
8.0	-	-	_	_	8.0	ADMINISTRATION PUBLIQUE	
610	-	-		-		COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS	

TABLEAU 4G. ENERGIE ELECTRIQUE PRODUITE A PARTIR DES COMBUSTIBLES

MANUFACTURED GASES GAZ MANUFACTURES	WOOD	SPENT PULPING LIQUOR LESSIVE DE PATE EPUISEE	OTHER AUTRE	STATION SERVICE CONSOMMATION DE CENTRALE	TOTAL ALL FUELS TOTAL DES COMBUSTIBLE		
		GIGAWATT	HEURES				
		TRIMEST	RE 4			PRODUCTION DE L'ENERGIE ELECTRIQUE:	
						PAR SERVICES PAR INDUSTRIES	1
						TOTAL	3
		M .ATF (t . ANNET				
		-	-		31	PRODUCTION DE L'ENERGIE ELECTRIQUE: PAR SERVICES PAR INDUSTRIES	4 5
					٥.	TOTAL	6

RENSEIGNEMENTS SUPPLEMENTAIRES

YEAR TO DATE CUMULATIF DE L'ANNEE

LE TOTAL DES PROVINCES ATLANTIQUES DECHETS DE BOIS LESSIVE DE PATE EPUISEE

438 KILOTONNES 7 878 TERAJOULES 1 824 KILOTONNES 25 536 TERAJOULES

TABLE 5A. PRIMARY AND SECONDARY ENERGY - NOVA SCOTIA - 1981 QUARTER 4

	COAL	CRUDE OIL	NATURAL GAS	GAS PLANT . NGL'S	HYDRO AND NUCLEAR ELECTRICITY	STEAM (SEE INTE
	CHARBON	PETROLE BRUT	GAZ NATUREL	LGN DES USINES DE GAZ	ELECTRICITE (HYDRO ET NUCLEAIRE)	VAPEUR (VOIR INTI
- QUARTER 4 -	KILOTONNES	MEGALITRES	GIGALITRES	MEGALITRES	GWH	KILOTONN
PRODUCTION	676.0	_	_	_	325.1	
EXPORTS	186.7	-	-	0.1	_	
IMPORTS INTER-REGIONAL TRANSFERS	47.1 -25.6	_	-	3.2	47.7	
STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)	60.0		_	-0.1	_	
INTER-PRODUCT TRANSFERS OTHER ADJUSTMENTS	34.8	-	-		_	
AVAILABILITY	485.7	-	so.	3.2	372.8	
TRANSFORMED TO OTHER FUELS: A) ELECTRICITY - BY UTILITIES	323.2	_	~		-	
- BY INDUSTRY	81.5			_	_	
B) COKE AND MANUFACTURED GASES C) REFINED PRODUCTS	-	-	-	-	-	1 00
D) STEAM GENERATION	48.6 32.3	_		3.2	372.8	-1 09 1 09
NET SUPPLY PRODUCER CONSUMPTION	1.4	_	_	-	185.0	
NON-ENERGY USE		-	-	- 22.2	1 650 4	1 09
ENERGY USE - FINAL DEMAND IRON MINES	30.8	_		23.3	1 559.4	1 09
TOTAL MINING	_	-	-	-	52.5	
PULP AND PAPER	X	-	-	_ X	286.8 X	
IRON AND STEEL SMELTING AND REFINING	-	-	-	-	-	
CEMENT	X	_	-	X	X 31.6	
PETROLEUM REFINING CHEMICALS	-	_	-	-	143.8	1 07
OTHER MANUFACTUR&NG		-	-	3.0	108.2	1 07
TOTAL MANUFACTURING FORESTRY	10.1	-	-	3.0	636.7	1 07
CONSTRUCTION	_	-	-	-	-	
TOTAL INDUSTRIAL	10.1			3.0	689.2	1 07
RAILWAYS AIRLINES	_	_	-	-	-	
MARINÉ		_	_	_		
PIPELINES ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT	-	-	_	-	0.1	
RETAIL PUMP SALES	-	-	-	-	0.2	
TRANSPORTATION AGRICULTURE	_	7.		_	13.2	
RESIDENTIAL	19 9	-		10.5	476.7 60 7	
PUBLIC ADMINISTRATION COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL	0 9	_	-	9.8	319.5	
STATISTICAL DIFFERENCE	-	_		-5.6		
			TERA	JOULES		
PRODUCTION	19 806	-	-	-	1 170	
EXPORTS IMPORTS	5 470 1 413	_	_	2	_	
INTER-REGIONAL TRANSFERS	- 751	_	-	72	172	
STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.) INTER-PRODUCT TRANSFERS	1 761	-	_	-2	-	
OTHER ADJUSTMENTS	1 021	-	-	_	-	
AVAILABILITY	14 258	-	-	72	1 342	
TRANSFORMED TO OTHER FUELS: A) ELECTRICITY – BY UTILITIES	9 470	_	_	_	-	
BY INDUSTRY B) COKE AND MANUFACTURED GASES	2 417	-		_	-	
C) REFINED PRODUCTS	-	_	_	_	-	
D) STEAM GENERATION	1 425		-	- 70	1 242	2
NET SUPPLY PRODUCER CONSUMPTION	946 42		_	72	1 342 666	3
NON-ENERGY USE	-		-	-	-	
ENERGY USE - FINAL DEMAND IRON MINES	903	_		595	5 614	3
TOTAL MINING	_	_	_	_	189	
PULP AND PAPER	-	-	-	-	1 032	
IRON AND STEEL SMELTING AND REFINING	X -	T.	_	X -	X -	
CEMENT	X	-	-	X	X 114	
PETROLEUM REFINING CHEMICALS	-	-	-	-	518	2
OTHER MANUFACTUR&NG	-		-	77	389	^
TOTAL MANUFACTURING FORESTRY	295	-	_	77 -	2 292	2
CONSTRUCTION		-	-	-	-	
TOTAL INDUSTRIAL RAILWAYS	295		-	77	2 481	2
AIRLINES	-	_		-	-	
MARINE PIPELINES	-	-			-	
ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT			_	_	-	
RETAIL PUMP SALES		-		-	-	
TRANSPORTATION AGRICULTURE	_	_	_	-	1 47	
RESIDENTIAL	582			268	1 716	
PUBLIC ADMINISTRATION	26	-	-	250	219 1 150	
COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL						

TABLEAU 5A. L'ENERGIE, PRIMAIRE ET SECONDAIRE - NOUVELLE ECOSSE - 1981 TRIMESTRE 4

			OIL, I KINIMIKI	L ET SECONDAI	KE - NOUVEL	LE ECOSSE - 1981 TRIMESTRE 4
TOTAL		6005 0000	REFINED		TOTAL	
SOURCES		COKE OVEN GAS	PETROLEUM PRODUCTS	THERMAL ELECTRICITY	PRIMARY AND SECONDARY	
TOTAL DES	COKE	GAZ DE	PRODUITS			
SOURCES		FOURS A COKE	PETROLIERS	ENERGIE ELECTRIQUE	PRIMAIRE ET	
PRIMAIRES			RAFFINES	(THERMIQUE)	SECONDAIRE	
	KILOTONNES	0104117050				- TRIMESTRE 4 -
	KILUTUNNES	GIGALITRES	MEGALITRES	G.₩H	• • •	
	56 3 6 3	29 5	X	1 371 6		PRODUCTION
			×			EXPORTATIONS 2
	-0 8 10 3		X X			TRANSFERTS INTER-REGIONS 4
	4.4		X			VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS 5 6
	43.3	29.5	1 301.3	1 371.6		AUTRES AJUSTEMENTS 7
				1 3/1.0		DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES
		0.6	136 5			A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES 9
						B) COKE ET GAZ MANUFACTURE 10
			47.7			C) PRODUITS RAFFINES 12 D)PRODUCTION DE VAPEUR 13
	43.3	28.9	1 109.1 ×	1 371.6		DISPONIBILITE NETTE 14
			39 2	†		AUTOCONSOMMATION 15 USAGE NON-ENERGETIQUE 16
	43.3	28.9	892.5	†		USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL 17
	_	_	10.2	+		MINES DE FER 18 TOTAL MINIER 19
	×	28 9	29 6	İ		PATES ET PAPIER 20
		209	X	†		SIDERURGIE 21 FONTE ET AFFINAGE 22
	×		×	†		FABRICANTS DE CIMENT 23
			2 4	†		RAFFINAGE PETROLIER 24 PRODUITS CHIMIQUES 25
	43.3	28.9	38 6 99.3	†		MANUFACTURIER - AUTRES 26
		20.3	28	†	***	TOTAL MANUFACTURIER 27 FORESTIER 28
	43.3	28.9	15.7	Ť		CONSTRUCTION 29
	45.5	20.9	128.0 11.6	†	***	TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS 30 31
			22 6 81 0	1		LIGNES AERIENNES 34
	-			†		MARITIMES 37 PIPELINES 38
		-	54 5 255 5	†		TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN 39
	-	-	425.3	†		TRANSPORT 40
		-	14 8 188 2	†		AGRICULTURE 42
			61 7 74 4	†		ADMINISTRATION PUBLIQUE 44
	_	_	X	T +		COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS 45 DIFFERENCE STATISTIQUE 46
						40
		TERAJOL	ILE S			
20 976 5 471	1 624 182	548	X	4 938	 X	PRODUCTION 1 EXPORTATIONS 2
1 413		-	X		X	IMPORTATIONS 3
- 507 1 759	23 297		X X		X	TRANSFERTS INTER-REGIONS 4 VARIATION DES STOCKS 5
1 021	127		X		Х	TRANSFERTS INTER-PRODUITS 6
15 672	1 249	548	50 084	4 938	X 	AUTRES AJUSTEMENTS 7 DISPONIBILITE 8
9 470			5 691			TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES
		11	336	_	15 161 347	A) ENERGIE ELECTRIQUE – PAR SERVICES 9 PAR INDUSTRIES 10
2 417				_	2 417	B) COKE ET GAZ MANUFACTURE 11 C) PRODUITS RAFFINES 12
1 425			1 990	-	3 415	D)PRODUCTION DE VAPEUR 13
2 360	1 249	538	42 067 ×	4 938	54 162 x	DISPONIBILITE NETTE 14 AUTOCONSOMMATION 15
		-	1 630	į.	1 630	USAGE NON-ENERGETIQUE 16
	1 249	538	33 701	†	45 611	USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL 17 MINES DE FER 18
	-	_	409	t	597	TOTAL MINIER 19
	X	538	1 234	†	.' .'6t	PATES ET PAPIER 20
				†		. FONTE ET AFFINAGE
	λ		λ	†	114	FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER .4
			101	†	3 5 4 5	PRODUITS CHIMIQUES
	1 249	538	4 082	†	11 500	TOTAL MANUFACTURIER 27
			110 6.16	†	:: + . +	FORESTIER
	1 249	538	5 227	†	12 833	TOTAL INDUSTRIEL 30
			45. 515	Ť	45 51 5	SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES 32 34
			5 121	Ť	5	MARITIMES 5'
			. ee	†	. 16	PIPELINES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN 37
			n = 1 u	t	n n (u	VENTES AU DETAIL (POMPES) 4
	-	-	15 430	†	15 431	TRANSPORT AGRICULTURE 4.
			1.11	Ť	14 H B	DOMESTIQUE ADMINISTRATION PUBLIQUE 4: 44
			. 541	Ť	4 , 40	COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS 4-
	-	-		† †		

TABLE 5B. PRIMARY AND SECONDARY ENERGY - NOVA SCOTIA - 1981 QUARTER 4

		COAL	CRUDE OIL	NATURAL GAS	GAS PLANT NGL'S	HYDRO AND NUCLEAR ELECTRICITY	STEAM (SEE INTRO
		CHARBON	PETROLE BRUT	GAZ NATUREL	LGN DES USINES DE GAZ	ELECTRICITE (HYDRO ET NUCLEAIRE)	VAPEUR (VOIR INTR
	- YEAR TO DATE -	KILOTONNES	MEGALITRES	GIGALITRES	MEGALITRES	GWH	KILOTONNE
	PRODUCTION	2 539.0	_	_	_	1 166.1	
	EXPORTS	578.8	-	-	0.2	-	
	IMPORTS INTER-REGIONAL TRANSFERS	85.9 38.8	_		19.0	191.8	
	STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)	-25.9	-		0.2	_	
	INTER-PRODUCT TRANSFERS OTHER ADJUSTMENTS	- 122.8	-	-	_	_	
AVA	AILABILITY	1 988.0	-	-	18.6	1 358.0	
	TRANSFORMED TO OTHER FUELS:	1 125.9	_	_	y-	_	
	A) ELECTRICITY - BY UTILITIES - BY INDUSTRY	1 125.5	-	-	-	-	
	B) COKE AND MANUFACTURED GASES	569.9	-	-	_	_	
	C) REFINED PRODUCTS D) STEAM GENERATION	191.3	-	-	-	-	-4 840
	T SUPPLY	100.9	-	-	18.6	1 358.0 21.1	4 84
	PRODUCER CONSUMPTION NON-ENERGY USE	4.8	_	_		-	
	ERGY USE - FINAL DEMAND	96.0	_	-	81.9	6 747.2	4 84
-	IRON MINES	-	-	-	-	102 5	
	TOTAL MINING	_	_	_		182.5 1 182.5	
	PULP AND PAPER IRON AND STEEL	X	-	-	X	X	
	SMELTING AND REFINING	X	_	-	_ X	_ X	
	CEMENT PETROLEUM REFINING		-	-	=	120.3	4 70
	CHEMICALS	-	-	-	15.5	546.0 415.6	4 78
1 .	OTHER MANUFACTUR&NG TOTAL MANUFACTURING	49.3	_	_	15.5	2 532.1	4 78
	FORESTRY	-	-	-	-	-	
	CONSTRUCTION	40.2	~	_	15.5	2 714.6	4 78
ТО	TAL INDUSTRIAL RAILWAYS	49.3		_	-		4,0
	AIRLINES	-	-		-	_	
	MARINE PIPELINES	_			_	0 2	
	ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT	-	-	-	-	0.6	
	RETAIL PUMP SALES	-		_	-	0.7	
TR	RANSPORTATION AGRICULTURE	_	_	_	-	54 1	
	RESIDENTIAL	45.9	-		35.8	2 245.3 263.4	
	PUBLIC ADMINISTRATION COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL	0 9	_	_	30.6	1 469.1	5
	TATISTICAL DIFFERENCE	-	_		-10.6		
				TERA	JOULES		
	PRODUCTION	74 393 16 959	-		- 5	4 198	
	EXPORTS IMPORTS	2 577	_	_		_	
	INTER-REGIONAL TRANSFERS	1 137	-	-	467 5	691	
	STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.) INTER-PRODUCT TRANSFERS	- 745		-	-	-	
	OTHER ADJUSTMENTS	-3 598	-	-	-		
A\	VAILABILITY	58 295	-	-	457	4 889	
	TRANSFORMED TO OTHER FUELS: A) ELECTRICITY - BY UTILITIES	32 988		-	-	-	
	- BY INDUSTRY	16 742	-	-	_	_	
2	B) COKE AND MANUFACTURED GASES C) REFINED PRODUCTS	16 /42	_	-	-		
3	D) STEAM GENERATION	5 606	-	-	-	4 000	1.2
N N	ET SUPPLY PRODUCER CONSUMPTION	2 960	_		457	4 889 76	13
	NON-ENERGY USE	-	-	-	-	-	
	NERGY USE - FINAL DEMAND	2 818	-	-	2 091	24 290	13
3	IRON MINES	_	_	_	_	657	
	TOTAL MINING PULP AND PAPER	- I	_	-	-	4 257	
	IRON AND STEEL SMELTING AND REFINING	X	-	-	Х	X	
2	CEMENT	X		_	X	X	
1	PETROLEUM REFINING	-	-	_		433 1 965	13
5	CHEMICALS OTHER MANUFACTUR&NG	_	-	-	396	1 496	
7	TOTAL MANUFACTURING	1 447	_	-	396	9 116	13
3	FORESTRY CONSTRUCTION	-	_	_	-	_	
	OTAL INDUSTRIAL	1 447	_	_	396	9 773	13
1	RAILWAYS	-	-	-	-	-	
7	AIRLINES MARINE		_			_	
8	PIPELINES			-	-	1 2	
9	ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT RETAIL PUMP SALES	_				-	
	RANSPORTATION	_	-	-	_	3	
1 T	ACRICIU TURE		-		014	195 8 083	
1 T	AGRICULTURE RESIDENTIAL	1 301			914		
1	RESIDENTIAL PUBLIC ADMINISTRATION COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL	1 344 26	-		914 781	948 5 289	

TABLEAU 5B. L'ENERGIE, PRIMAIRE ET SECONDAIRE - NOUVELLE ECOSSE - 1981 TRIMESTRE 4

TOTAL PRIMARY SOURCES		COKE OVEN	REFINED PETROLEUM	THERMAL	TOTAL PRIMARY AND	
	COKE	GAS	PRODUCTS	ELECTRICITY	SECONDARY	
SOURCES PRIMAIRES		GAZ DE FOURS A COKE	PRODUITS PETROLIERS RAFFINES	ENERGIE ELECTRIQUE (THERMIQUE)	TOTAL PRIMAIRE ET SECONDAIRE	
	KILOTONNES	GIGALITRES	MEGALITRES	3 N H	• • •	- CUMULATIF DE L'ANNEE -
	389 6	204 2	X	5 410 4		PRODUCTION
	6 3		X X			EXPORTATIONS
	-51 7		x			IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS
	133 6		X			VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS
	7 0		X			AUTRES AJUSTEMENTS
	205.0	204.2	4 986.1	5 410.4		DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES
		2.4	580 0 35 2			A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES
			302			- PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE
			2178			C) PRODUITS RAFFINES D)PRODUCTION DE VAPEUR
***	205.0	201.8	4 153.1 X	5 410.4		DISPONIBILITE NETTE
			153 6	† †		AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE
	205.0	201.8	3 479.2 0 4	†		USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL
	_	_	33.8	†		MINES DE FER TOTAL MINIER
	×	201 8	152 2 X	†		PATES ET PAPIER
		2010		1		SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE
	Х		X	†		FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER
			8 6 119 5	†		PRODUITS CHIMIQUES
	205.0	201.8	378.4	†		MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER
			12 6 44 5	† †		FORESTIER CONSTRUCTION
	205.0	201.8	469.4	†		TOTAL INDUSTRIEL
	-		50 6 104 6	†		SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES
			3196	i i		MARITIMES
			194 6	Ţ		PIPELINES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN
	_		1 077.4 1 746.8	ŧ		VENTES AU DETAIL (POMPES)
***	_	_	60 8	T +		TRANSPORT AGRICULTURE
			716 4 214 6	†		DOMESTIQUE ADMINISTRATION PUBLIQUE
			271 2	†		COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS
***		-	X	†		DIFFERENCE STATISTIQUE
		TERAJOI	JLES			
78 591	11 232	3 800	X	19 478		PRODUCTION
16 964 2 577	182		X		X X	EXPORTATIONS IMPORTATIONS
2 294 740	1 489 3 851		X X		X X	TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS
			Х	-	Х	TRANSFERTS INTER-PRODUITS
-3 598 63 64 1	202 5 911	3 800	191 501	19 478	X	AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE
32 988			24 182		67 110	TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES
		45	1 469		57 170 1 514	A) ENERGIE ELECTRIQUE – PAR SERVICES – PAR INDUSTRIES
16 742			_		16 742	B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES
5 606			9 091		14 697	D)PRODUCTION DE VAPEUR
8 305	5 911	3 755	156 759 X	19 478	207 519 X	DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION
			6 390	t	6 390	USAGE NON-ENERGETIQUE
	5 911	3 755	130 950 15	†	183 126 15	USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER
	-	-	1 347	†	2 004	TOTAL MINIER
	X	3 755	6 352 X	†	10 609 x	PATES ET PAPIER SIDERURGIE
	λ		χ	†	λ	FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT
				†	433	RAFFINAGE PETROLIER
			355 4 790	Ť	15 4et 6 683	PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES
	5 911	3 755	15 570	ţ	49 360	TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER
			489 1 766	†	489 1 '66	CONSTRUCTION
	5 911	3 755	19 172	ţ	53 620	TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS
			1 955 3 760	†	1 955 3 '60	LIGNES AERIENNES
			10 146	†	1. '46	MARITIMES PIPELINES
			313	t	1 3 1 5 3 1 4 3 .	TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN VENTES AU DETAIL (POMPES)
	_		37 43.7 63 266	†	63 268	TRANSPORT
			2 . 11	†	. 456 sm (11 s	AGRICULTURE DOMESTIQUE
			5.91	1	9 ,54	ADMINISTRATION PUBLIQUE
	-		10 535 ¥	†	16 554 X	COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS DIFFERENCE STATISTIQUE
			X		^	

TABLE 5C. REFINED PETROLEUM PRODUCTS - NOVA SCOTIA - 1981 QUARTER 4

T		REFINERY LPG'S	STILL GAS	MOTOR GASOLINE	KEROSENE & STOVE OIL	DIESEL FUEL OIL	LIGHT FUEL OIL
		GPL DES RAFFINERIES	GAZ DE DISTILLATION	ESSENCE A MOTEUR	MAZOUTS POUR POELES	CARBURANT DIESEL	MAZOUTS LEGERS
+	- QUARTER 4 -		1	THOUSANDS OF	CUBIC METRES	<u> </u>	
	PRODUCTION	×	X	×	X	X X	X X
	EXPORTS IMPORTS	×	X X	X	X	X	X
	INTER-REGIONAL TRANSFERS STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)	X	X X	X	X	×	X
	INTER-PRODUCT TRANSFERS	×	X X	X X	X X	×	X
	OTHER PRODUCTS USED AVAILABILITY	22.2	33.4	325.3	37.0	170.8	233.0
	TRANSFORMED TO OTHER FUELS: A) ELECTRICITY - BY UTILITIES		_	_	-	_	1 2
	- BY INDUSTRY	-	-	-	-	-	-
	D) STEAM GENERATION NET SUPPLY	22.2	33.4	325.3	37.0	170.8	231.9
	PRODUCER CONSUMPTION NON-ENERGY USE	X	X -	X -	X -	X -	X
	ENERGY USE - FINAL DEMAND	+	_	291.7	26.4	153.6	228.7
	IRON MINES TOTAL MINING	† †	_		0.1	4.9	0.5
	PULP AND PAPER	†	-	-	-	-	-
	IRON AND STEEL SMELTING AND REFINING	†		-	-	X -	_
	CEMENT CHEMICALS	†				X 0.1	-
	OTHER MANUFACTUR&NG	†	-	-	0.4	6.3	11.3
	TOTAL MANUFACTURING FORESTRY	†			0.4	8.0 2.8	11.3
	CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIAL	†	-	- -	0.5	4.7 20.4	5.0 16.8
	RAILWAYS	+		_	-	11.6	-
	CANADIAN AIRLINES FOREIGN AIRLINES	†	_	_	-	_	_
	DOMESTIC MARINE FOREIGN MARINE	† †		-	_	48.6 3.7	-
	PIPELINES	į į		10.3	-	44.2	-
	ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT RETAIL PUMP SALES	Ŧ		250.0	_	5.5	-
	TRANSPORTATION AGRICULTURE	1	-	260.4 8.5	_	113.6 6.3	_
	RESIDENTIAL	+		_	23.1	-	161.1
	PUBLIC ADMINISTRATION COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL	1	_	3.9 18.9	0.1 2.8	13.4	14.6 36.2
	STATISTICAL DIFFERENCE	†	Х	Х	Х	Х	Х
	PRODUCTION	×	X	TERA.	JOULES	X	×
2	EXPORTS IMPORTS	X	Х	X	X X	X	X
3	INTER-REGIONAL TRANSFERS	X	X	X	X	X	X
	STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.) INTER-PRODUCT TRANSFERS	X	X	X X	X	X X	X
	OTHER PRODUCTS USED	X	X	X	X	χ χ	X
3	TRANSFORMED TO OTHER FUELS:	590	1 393	11 275	1 394	6 606	9 014
	A) ELECTRICITY – BY UTILITIES – BY INDUSTRY				-		45
3	D) STEAM GENERATION NET SUPPLY	-	1 393	- 11 275	- 1 204	-	8 969
5	PRODUCER CONSUMPTION	590 X	X X	11 2/5 X	1 394 X	6 606 X	X 303
,	NON-ENERGY USE ENERGY USE - FINAL DEMAND	†	_	10 110	996	5 942	8 846
3	IRON MINES	†	-	-	-	-	-
	TOTAL MINING PULP AND PAPER	† †		-	3 -	189	18
2	IRON AND STEEL SMELTING AND REFINING	†	=	_	-	X -	-
3	CEMENT	+	-		-	Х	-
	CHEMICALS OTHER MANUFACTUR&NG	†	_		14	4 242	438
7	TOTAL MANUFACTURING FORESTRY	†	-	-	14	310 110	438
9	CONSTRUCTION	+	-	_	1	180	193
	TOTAL INDUSTRIAL RAILWAYS	†		_	19	789 450	649
2	CANADIAN AIRLINES FOREIGN AIRLINES	İ	-		=	-	-
5	DOMESTIC MARINE FOREIGN MARINE	1		-		1 880	-
3	PIPELINES	+	_	-	-	142	_
9	ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT RETAIL PUMP SALES	†	_	359 8 666	_	1 708 214	-
1 2	TRANSPORTATION	†	_	9 024	_	4 393	-
3	AGRICULTURE RESIDENTIAL	†	-	294	869	243	6 230
	PUBLIC ADMINISTRATION	1	-	136 655	4	517	565
4 5	COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL	T					1 402

TABLEAU 5C. PRODUITS PETROLIERS RAFFINES - NOUVELLE ECOSSE - 1981 TRIMESTRE 4

-	HEAVY	PETROLEUM	AVIATION	1	LIERS KAFFINES		
FL	UEL OIL	COKE	GASOLINE	TURBO FUEL	PRODUCTS	PRODUCTS	
	AZOUTS OURDS	COKE PETROLIER	ESSENCE D'AVIATION	CARBU- REACTEUR	PRODUITS NON- ENERGETIQUES	TOTAL DES PRODUITS RAFFINES	
			MILLIERS DE M	METRES CUBES			- TRIMESTRE 4 -
	X	×	Х	х	х	Х	PRODUCTION
	X	×	×	X X	X X	X	EXPORTATIONS IMPORTATIONS
	X X	X	X X	X X	Х	X	TRANSFERTS INTER-REGIONS
	X	X	X	X	X X	X	VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS
	395.4	X 12.4	X 0.4	X 37.0	X 34.4	X 202.2	AUTRES MATIERES UTILISEES
	135.3			37.0	34.4	1 301.3	TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES.
	8.1	_		_	_	136.5 8.1	A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES
	47.7 204.3	12.4	0.4	37.0		47.7	D)PRODUCTION DE VAPEUR
	Х	X	X	37.0 X	34.4 X	1 109.1 X	DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION
	156.4	_	0.3	35.4	39.2	39.2	USAGE NON-ENERGETIQUE
	-	-	-	-	_	892.5	USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER
	4.7 29.6	A10 410	end mar	_	_	10.2 29.6	TOTAL MINIER
	×	-	-	70	_	X	PATES ET PAPIER SIDERURGIE
	Х	=	_	and date		_ X	FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT
	2.3 20.6	_	*** ***	_	-	2.4 38.6	PRODUITS CHIMIQUES
	79.6	-	-	_		99.3	MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER
	6.0	_	_	_	-	2.8 15.7	FORESTIER CONSTRUCTION
	90.4		-	~	_	128.0	TOTAL INDUSTRIEL
	_		_	22.3		11.6 22.3	SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES CANADIENNES
	27.2	_	-	0.3	-	0.3 75.8	LIGNES AERIENNES ETRANGERES
	1.5	-	-	_	_	5.2	LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES LIGNES MARITIMES ETRANGERES
	-		_	_	-	54.5	PIPELINES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN
	28.7	_	_	-	-	255.5	VENTES AU DETAIL (POMPES)
	-		_	22.6	_	425.3 14.8	TRANSPORT AGRICULTURE
	4.1 18.3	_		11.4		188.2 61.7	DOMESTIQUE ADMINISTRATION PUBLIQUE
	14.9 X	_ X	0.3	1.3	-	74.4	COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS
		^	X	X	X	Х	DIFFERENCE STATISTIQUE
	×	X	TERAJO X	X	X		5555167101
	X	Х	X	X	X	X	PRODUCTION EXPORTATIONS
	X	X	X	X	X X	X X	IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS
	X X	X X	X	×	X X	X X	VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS
	χ	Х	X	X	X	Х	AUTRES MATIERES UTILISEES
	16 500	526	14	1 329	1 443	50 084	TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES
	5 646 336	-	_	_	_	5 691 336	A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES
	1 990	_	-	-	-	1 990	D)PRODUCTION DE VAPEUR
	8 527 X	526 X	14 X	1 329 X	1 443 X	42 066 X	DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION
	6 525		-	-	1 630	1 630	USAGE NON-ENERGETIQUE
	6 525	_	11 -	1 270	_	33 701	USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER
	198 1 234	-	-	equ.	-	409	TOTAL MINIER
	Х	-	_	***	Ξ.	1 234 X	PATES ET PAPIER SIDERURGIE
	x	-	Ī		_	X	FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT
	97 860	-	_		-	101	PRODUITS CHIMIQUES
		_	_	100	_	1 554 4 082	MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER
	3 320		_	-	_	110	FORESTIER CONSTRUCTION
	3 320 - 252					020	
	-		en elm	_	-	5 227	TOTAL INDUSTRIEL
	252		- - -	801	<u>-</u> -	5 227 450 801	TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES CANADIENNES
	252 3 771 - -	-	-	_	- - -	450 801 12	SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES CANADIENNES LIGNES AERIENNES ETRANGERES
	252	-	-	801	-	450 801	SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES CANADIENNES LIGNES AERIENNES ETRANGERES LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES LIGNES MARITIMES ETRANGERES
	252 3 771 - - 1 136	-		801	-	450 801 12 3 016	SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES CANADIENNES LIGNES ARRIENNES ETRANGERES LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES
	252 3 771 	-	-	801 12 - - -	-	450 801 12 3 016 206 2 066 8 879	SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES CANADIENNES LIGNES AERIENNES ETRANGERES LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES LIGNES MARITIMES TENANGERES PIPELINES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN VENTES AU DETAIL (POMPES)
	252 3 771 	-	-	801 12 - -		450 801 12 3 016 206 - 2 066 8 879 15 430 538	SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES CANADIENNES LIGNES AERIENNES ETRANGERES LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES LIGNES MARITIMES ETRANGERES PIPELINES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN VENTES AU DETAIL (POMPES) TRANSPORT AGRICULTURE
	252 3 771 	-	-	801 12 - - -	-	450 801 12 3 016 206 2 066 8 879 15 430	SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES CANADIENNES LIGNES AERIENNES ETRANGERES LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES LIGNES MARITIMES ETRANGERES PIPELINES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN VENTES AU DETAIL (POMPES) TRANSPORT
	252 3 771 	-		801 12 		450 801 12 3 016 206 8 879 15 430 538 7 271	SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES CANADIENNES LIGNES AERIENNES ETRANGERES LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES LIGNES MARITIMES ETRANGERES PIPELINES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN VENTES AU DETAIL (POMPES) TRANSPORT AGRICULTURE DOMESTIQUE

TABLE 5D. REFINED PETROLEUM PRODUCTS - NOVA SCOTIA - 1981 QUARTER 4

		REFINERY LPG'S	STILL GAS	MOTOR GASOLINE	KEROSENE & STOVE OIL	DIESEL FUEL OIL	LIGHT FUEL OIL
		GPL DES RAFFINERIES	GAZ DE DISTILLATION	ESSENCE A MOTEUR	MAZOUTS POUR POELES	CARBURANT DIESEL	MAZOUTS LEGERS
	- YEAR TO DATE -			THOUSANDS OF	CUBIC METRES		
1	PRODUCTION	×	×	X X	. X X	X X	X
2	EXPORTS IMPORTS	X	X	X	X	X	X
4 5	INTER-REGIONAL TRANSFERS STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)	X	X X	×	×	×	X
6	INTER-PRODUCT TRANSFERS OTHER PRODUCTS USED	X	X X	×	×	X	X
7	AVAILABILITY	91.6	125.5	1 316.8	112.3	641.2	868.1
9	TRANSFORMED TO OTHER FUELS: A) ELECTRICITY - BY UTILITIES	_	Reads.	_	_	2.8	4.5
10	- BY INDUSTRY	-	_	_	_	_	_
13	D) STEAM GENERATION NET SUPPLY	91.6	125.5	1 316.8	112.3	638.4	863.6
15 16	PRODUCER CONSUMPTION NON-ENERGY USE	X	X _	× –	X -	X _	X -
17	ENERGY USE - FINAL DEMAND	+	-	1 213.9	93.7	577.3	864.5
18	IRON MINES	†	_	_	0.3	0.4 18.7	1.9
19 20	TOTAL MINING PULP AND PAPER	+	_	_	-	-	-
21	IRON AND STEEL SMELTING AND REFINING	Ţ		_		X 	_
23 25	CEMENT CHEMICALS	†		_		X 0.8	yes with
26	OTHER MANUFACTUR&NG	†	-	-	1.3	16.8	46.5
27 28	TOTAL MANUFACTURING FORESTRY	†		_	1.3	24.3 12.6	46.5
29	CONSTRUCTION	†	***	-	0.1	17.2	12.8
30	TOTAL INDUSTRIAL RAILWAYS	1	_	_	1.7	72.8 50.6	61.2
32 33	CANADIAN AIRLINES FOREIGN AIRLINES	†		_			_
35	DOMESTIC MARINE	i i	-	-	-	162.5 31.3	-
36	FOREIGN MARINE PIPELINES	1		_	_	-	=
39	ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT RETAIL PUMP SALES	†		38.8 1 055.2		155.9 22.2	_
41	TRANSPORTATION	+	-	1 094.0	-	422.4	-
42	AGRICULTURE RESIDENTIAL	†	_	34.7	81.0	26.1	621.9
44 45	PUBLIC ADMINISTRATION COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL	†	_	15.1 70.2	0.4 10.7	56.0	53.5 127.9
46	STATISTICAL DIFFERENCE	t	х	Х	Х	х	Х
					JOULES		
2	PRODUCTION EXPORTS	×	X X	×	X	X	X
3 4	IMPORTS INTER-REGIONAL TRANSFERS	X	X X	X	X	X	X
5	STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)	X	X	X	X X	X X	X
6 7	INTER-PRODUCT TRANSFERS OTHER PRODUCTS USED	×	X	X	x	â	x
8	AVAILABILITY TRANSFORMED TO OTHER FUELS:	2 451	5 237	45 639	4 231	24 801	33 577
9	A) ELECTRICITY - BY UTILITIES	-	-	-	-	107	174
10 13	– BY INDUSTRY D) STEAM GENERATION	_		_		_	-
14 15	NET SUPPLY PRODUCER CONSUMPTION	2 451 X	5 237 X	45 639 X	4 231 X	24 694 X	33 403 X
16	NON-ENERGY USE	Î		-	-	-	-
17 18	IRON MINES	1 ‡	-	42 075	3 531	22 331 15	33 439
19	TOTAL MINING		-	-	11	724	75
20	PULP AND PAPER IRON AND STEEL	- -	-	_ _	_	X	_
22	SMELTING AND REFINING CEMENT	†	_	_		_ X	_
25 26	CHEMICALS OTHER MANUFACTUR&NG	1 1	-		49	29 652	1 798
27	TOTAL MANUFACTURING	+	_	_	49	940	1 798
28	FORESTRY CONSTRUCTION	†	-	_	- 4	489 664	495
30	TOTAL INDUSTRIAL	t	_	_	65	2 图17	2 369
31 32	RAILWAYS CANADIAN AIRLINES	†	_		_ _	1 955	_
33 35	FOREIGN AIRLINES DOMESTIC MARINE	†	-	-	-	6 287	_
36	FOREIGN MARINE	+		_	=	1 210	-
38	PIPELINES ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT	†	-	1 344	_	6 029	
40	RETAIL PUMP SALES TRANSPORTATION	†	-	36 575	-	857	-
42	AGRICULTURE	Ť †	-	37 919 1 201		16 338 1 010	-
43	RESIDENTIAL PUBLIC ADMINISTRATION	†		- 522	3 051 14	2 166	24 054 2 068
45 46	COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL	†	-	2 433	402	-	4 949
	STATISTICAL DIFFERENCE	· †	X	X	X	X	X

TABLEAU 5D. PRODUITS PETROLIERS RAFFINES - NOUVELLE ECOSSE - 1981 TRIMESTRE 4

HEAVY FUEL OIL	PETROLEUM COKE	AVIATION GASOLINE	AVIATION TURBO FUEL	NON-ENERGY PRODUCTS	TOTAL REFINED PRODUCTS	
MAZOUTS LOURDS	COKE PETROLIER	ESSENCE D'AVIATION	CARBU- REACTEUR	PRODUITS NON- ENERGETIQUES	TOTAL DES PRODUITS	
					RAFFINES	- CUMULATIF DE L'ANNEE -
		MILLIERS DE I	METRES CUBES			
X	X X	×	×	X X	X	PRODUCTION EXPORTATIONS
X	× ×	×	Х	X	Х	IMPORTATIONS
X	x	×	X X	X X	X X	TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS
X X	X	X	X	X	X	TRANSFERTS INTER-PRODUITS
1 506.4	37.0	2.1	148.2	136.9	4 986.1	AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE
				130.3		TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES
572 8 35 2					580.0 35.2	A) ENERGIE ELECTRIQUE – PAR SERVICES – PAR INDUSTRIES
2178					217.8	D)PRODUCTION DE VAPEUR
680.6 X	37.0 ×	2.1 X	148.2 ×	136.9 ×	4 153.1 X	DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION
				153 6	153.6	USAGE NON-ENERGETIQUE
579.8	-	3.3	146.5	-	3 479.2	USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL
12.9	_		_		0.4 33.8	MINES DE FER TOTAL MINIER
152 2					152.2	PATES ET PAPIER
Х			-		X	SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE
X 7.0		-			X	FABRICANTS DE CIMENT
7 8 54 9					8.6 119.5	PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES
306.3	-	-	-	-	378.4	TOTAL MANUFACTURIER
145					12.6 44.5	FORESTIER CONSTRUCTION
333.6	_	_	_	_	469.4	TOTAL INDUSTRIEL
			1020		50.6	SOCIETES FERROVIERS
			102 9		102.9 1.7	LIGNES AERIENNES CANADIENNES LIGNES AERIENNES ETRANGERES
104 5 21 3					267.0	LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES
213					52.6	LIGNES MARITIMES ETRANGERES PIPELINES
					194 6 1 077.4	TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN
125.8	_	_	104.6	_	1 746.8	VENTES AU DETAIL (POMPES) TRANSPORT
136		-			60.8	AGRICULTURE
518		1 2	36 7		716.4 214.6	DOMESTIQUE ADMINISTRATION PUBLIQUE
55 0		2 1	5 2		271.2	COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS
X	Х	Х	X	Х	Х	DIFFERENCE STATISTIQUE
		TERA,	DULES			
X X	λ X	X X	X X	X	X	PRODUCTION
X	x	X	X	x	X	EXPORTATIONS IMPORTATIONS
X	X X	X	λ ×	X	×	TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS
X	×	X	x	X	X	TRANSFERTS INTER-PRODUITS
K 2 264	1 570	χ 72	X 5 225	£ 724	X 191 501	AUTRES MATIERES UTILISEES
62 864	1 570	72	5 325	5 734	191 201	TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES
23 901					24 182 1 469	A) ENERGIE ELECTRIQUE – PAR SERVICES – PAR INDUSTRIES
9 091						
28 403					9 091	D)PRODUCTION DE VAPEUR
	1 570	72	5 325	5 734	9 091 156 759	D)PRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE
λ.	1 570 \(\lambda\)	72 ×	5 325 X	5 734 x 6 390	9 091	D)PRODUCTION DE VAPEUR
24 196		72 X 112	5 325 × 5 265	X	9 091 156 759 X 6 390 130 950	D)PRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL
		112	X	X	9 091 156 759 X 6 390 130 950	D)PRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL MINES DE FER
24 196 536 6 350		χ	X	X	9 091 156 759 X 6 390 130 950	D)PRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL
536		112	X	X	9 091 156 759 X 6 390 130 950 15 1 347 6 352 X	DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE
536 6 350		112	X	X	9 091 156 759 X 6 390 130 950 15 1 347 6 352 X	D)PRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT
536 6 350 x x 305		112	X	X	9 091 156 759 X 6 390 130 950 15 1 347 6 352 X - X 355	D)PRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL MINIES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES
536 6 350 X X 335 3 391		112	X	X	9 091 156 759 X 6 390 130 950 15 1 347 6 352 X	D)PRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT
536 6 350 2 2 3.56 2.29; 12 783		112	5 265 -	X	9 091 156 759 X 6 390 130 950 15 1 347 6 352 X - X 355 4 790 15 570 489	D)PRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL MINIES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER FORESTIER TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER
536 6 350 2 2 3.5 3.5 3.7 12 783 603		112	5 265 -	X	9 091 156 759 X 6 390 130 950 15 1 347 6 352 X 	D)PRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER FORESTIER FORESTIER CONSTRUCTION
536 6 350 2 2 3.56 2.29; 12 783		112	5 265 - -	X	9 091 156 759	D)PRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL MINIES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS
536 6 350 2 2 3.5 3.5 3.79; 12 783 603		112	5 265 - - 3 , viv	X	9 091 156 759	D)PRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL IMDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES CANADIENNES
536 6 350 2 2 3.5 3.5 3.79; 12 783 603		112	5 265 - -	X	9 091 156 759	D)PRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL MINIES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES CANADIENNES LIGNES AERIENNES ETRANGERES LIGNES AERIENNES ETRANGERES LIGNES MERTIMES DOMESTIQUES
536 6 352 2 3.5 7.99 12 783 603 13 923		112	5 265 - - 3 , viv	X	9 091 156 759 X 6 390 130 950 15 1 347 6 352 X - X 355 4 790 15 570 489 1 766 19 172 1 955 3 699 61	DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINUER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER — AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES CANADIENNES LIGNES AERIENNES ETRANGERES LIGNES MARITIMES TERANGERES LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES LIGNES MARITIMES TERANGERES
536 6 352 2 3.56 2 .99 12 783 603 13 923		112	5 265	X	9 091 156 759 X 6 390 130 950 15 1 347 6 352 X - X 355 4 790 15 570 489 1 766 19 172 1 955 3 699 61 10 647 2 099 - 7 373	DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINUER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER — AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES CANADIENNES LIGNES AERIENNES ETRANGERES LIGNES MARITIMES ETRANGERES PIRELINES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN
536 6 350 3 5 3 5 5 391 12 783 603 13 923		112	5 265 - - 3 1.49 81	X	9 091 156 759 X 6 390 130 950 15 1 347 6 352 X - X 355 4 790 15 570 489 1 766 19 172 1 955 3 699 61 10 647 2 099 - 7 373 37 432	DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINUER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER — AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES CANADIENNES LIGNES AERIENNES ETRANGERES LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES LIGNES MARITIMES TRANGERES PIPELINES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN VENTES AU DETAIL (POMPES)
536 6 350 2 3.56 2.39 12 783 603 13 923		112	5 265	X	9 091 156 759 X 6 390 130 950 15 1 347 6 352 X X 355 4 790 15 570 489 1 766 19 172 1 955 3 699 61 10 647 2 099 7 373 37 432 63 266 2 211	DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER — AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES CANADIENNES LIGNES AERIENNES ETRANGERES LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES LIGNES MARITIMES ETRANGERES PIPELINES TRANSPORT TRANSPORT AGRICULTURE
536 6 350 2 3.55 2.99 12 783 603 13 923 4 259 353		112 -	3 760	X	9 091 156 759 X 6 390 130 950 15 1 347 6 352 X - X 355 4 790 15 570 489 1 766 19 172 1 955 3 699 61 10 647 2 099 - 7 373 37 432 63 266 2 211 27 672	DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES CANADIENNES LIGNES AERIENNES ETRANGERES LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES LIGNES MARITIMES ETRANGERES PIPELINES: TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN VENTES AU DETAIL (POMPES) TRANSPORT AGRICULTURE DOMESTIQUE
536 6 350 3 3 3 3 3 391 12 783 603 13 923 4 254 5 249		112	5 265 - - 3 1.49 81	X	9 091 156 759 X 6 390 130 950 15 1 347 6 352 X X 355 4 790 15 570 489 1 766 19 172 1 955 3 699 61 10 647 2 099 7 373 37 432 63 266 2 211	DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER — AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES CANADIENNES LIGNES AERIENNES ETRANGERES LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES LIGNES MARITIMES ETRANGERES PIPELINES TRANSPORT TRANSPORT AGRICULTURE

NOVA SCOTIA – 1981 QUARTER 4

TABLE 5E. NON-ENERGY REFINED PETROLEUM PRODUCTS

		PETROCHEMICAL FEEDSTOCKS	NAPHTHA SPECIALTIES	ASPHALT	LUBRICATING OILS AND GREASES	OTHER PRODUCTS	TOTAL NON-ENERGY PRODUCTS
			QUARTER 4	THOUSANDS OF	CUBIC METRES	TRIMESTRE 4	
1 2 3 4 5 6 7	PRODUCTION EXPORTS IMPORTS INTER-REGIONAL TRANSFERS STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.) INTER-PRODUCT TRANSFERS OTHER PRODUCTS USED	X X X X X	X X X X X	× × × × ×	× × × × ×	x x x x x	X X X X X
8 15 16 29 30 41	AVAILABILITY PRODUCER CONSUMPTION NON-ENERGY USE CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIAL TRANSPORTATION	6.9 X 7.0 - 7.0	0.6 X 1.1 - - 1.1	24.2 X 24.2 21.7 23.6	6.5 X 6.5 0.3 2.6 1.6 2.3	-3.8 X 0.3 - - - 0.3	34.4 X 39.2 21.9 33.2 1.6 4.4
45 46	COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL STATISTICAL DIFFERENCE	x	X	X	X	X	X

TABLE 5F. COAL DETAILS

		CANADIAN BITUMINOUS	SUB- BITUMINOUS	LIGNITE	ANTHRACITE	IMPORTED BITUMINOUS	TOTAL ALL TYPES
			QUARTER 4			TRIMESTRE 4	
				KILOT	ONNES		
1	PRODUCTION	676.0	ves	_	~	_	676.0
2	EXPORTS	186.7	_	_	_	_	186.7
3	IMPORTS	_	_	_	_	47.1	47.1
4	INTER-REGIONAL TRANSFERS	-25.6	_	_	~	-	~25.6
5	STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)	54.2	_	-	-	5.7	60.0
7	OTHER ADJUSTMENTS	34.8	_	_	an.	-	34.8
8	AVAILABILITY TRANSFORMED TO OTHER FUELS:	444.3	-	-	-	41.4	485.7
9	A) ELECTRICITY - BY UTILITIES	323.2	_	_	_	-	323.2
10	- BY INDUSTRY	_	_	-		₩.	-
11	B) COKE AND MANUFACTURED GASES	40.3	***	_		41.2	81.5
13	D) STEAM GENERATION	48.6	-	_	-	-	48.6
14	NET SUPPLY	32.1		_	~	0.1	32.3
15	PRODUCER CONSUMPTION	1.4	_	_			1.4
16	NON-ENERGY USE	_	_	en-	_		_
17	ENERGY USE - FINAL DEMAND	30.7	-	-	***	0.1	30.8
19	TOTAL MINING	_	_	_	_		_
20	PULP AND PAPER	_	_	_	_	_	
21	IRON AND STEEL	X	_	_	_	X	X
22	SMELTING AND REFINING	-	-	_	-	-	-
23	CEMENT	X	**	-	-	X	X
25	CHEMICALS	-	_	-	-	-	non.
26	OTHER MANUFACTUR&NG	_	-	_	-	-	-
27	TOTAL MANUFACTURING	10.0		_	-	0.1	10.1
43	RESIDENTIAL	19.9	_	_			19.9
44	PUBLIC ADMINISTRATION	0.9			-		0.9
45	COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL	_	_	-	_	-	-

TABLE 5G. ELECTRICITY GENERATED FROM FOSSIL FUELS

		COALS CHARBON	NATURAL GAS GAZ NATUREL	DIESEL FUEL OIL CARBURANT DIESEL	LIGHT FUEL OIL MAZOUTS LEGERS	HEAVY FUEL OIL - MAZOUTS LOURDS	TAR, PITCH, PETROL, COKE GOUDRON, BRAI COKE DE PETR.
				GIGAWAT	T HOURS		
				QUAR	TER 4		
1	ELECTRICITY GENERATED: BY UTILITIES	512	_	_	4	774	-
2	BY INDUSTRY TOTAL	512	_	an-	_ 4	57 831	9
				YEAR T	O DATE		
4	ELECTRICITY GENERATED: BY UTILITIES	2 462	_	5	15	2 533	_
5	BY INDUSTRY TOTAL	2 462	-	5	15	250 2 783	37 37

SUPPLEMENTARY INFORMATION:

NOUVELLE ECOSSE - 1981 TRIMESTRE 4

TABLEAU 5E. PRODUITS PETROLIERS RAFFINES NON-ENERGETIQUES

ALIMENTATION PETROCHIMIQUE	PRODUITS SPECIAUX/ BASE-NAPHTHE	ASPHALTE	HUILES ET GRAISES LUBRIFIANTES	AUTRES PRODUITS	TOTAL DES PRODUITS NON- ENERGETIQUES		
	YEAR TO DATE	MILLIERS DE I	CU METRES CUBES	MULATIF DE L'ANI	331		
X X X X X X 26.2 X 26.3	x x x x x x x 2.9 x 4.6	X X X X X X 94.0 79.6	X X X X X X 27.4 27.1 1.2	X X X X X X X -13.7 X 1.6	X X X X X X X 136.9 153.6 80.8	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE CONSTRUCTION	
Z X	4.6 X	91.5 — 2.4 X	10.9 6.8 9.4 X	1.6 X	128.7 6.8 18.0	TOTAL INDUSTRIEL TRANSPORT COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS DIFFERENCE STATISTIQUE	

TABLEAU 5F. DETAILS DE CHARBON

CANADIEN	SOUS BITUMINEUX	LIGNITE	ANTHRACITE	BITUM NEUX IMPORTE	TOUS SENPES	
	YEAR TO DATE		((JMULATE DE LANN	vE t	
		KILOT	ONNES			
2 539.0	ALT.	_	_	_	2 539.0	PRODUCTION
578.8	_		-		578.8	EXPORTATIONS
-	Ann		_	85.9	85.9	IMPORTATIONS
38.8	-		_	_	38.8	TRANSFERTS INTER-REGIONS
-44.6		_	_	18.7	-25.9	VARIATION DES STOCKS
- 122.8	-	-	-	_	- 122.8	AUTRES AJUSTEMENTS
1 920.8	***			67.2	1 988.0	DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES
1 125.9	-	_	_	_	1 125.9	A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES
-	_	_	_	-	_	- PAR INDUSTRIES
508.3		401	-	61.7	569.9	B) COKE ET GAZ MANUFACTURE
191.3		_	_	_	191.3	D)PRODUCTION DE VAPEUR
95.3	600	_	400	5.5	100.9	DISPONIBILITE NETTE
4.8	_	_	_	_	4.8	AUTOCONSOMMATION
-	-	-	-	-	_	USAGE NON-ENERGETIQUE
90.5	_	_	_	5.5	96.0	USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL
-	eta .	_	_	_	-	TOTAL MINIER
	-	_	_	_	-	PATES ET PAPIER
X	_		-	X	Х	SIDERURGIE
-		444		***	_	FONTE ET AFFINAGE
X	-	844	-	X	Х	FABRICANTS DE CIMENT
-		-	-	-	-	PRODUITS CHIMIQUES
-		-	et-	-	-	MANUFACTURIER - AUTRES
43.7	_	-	400	5.5	49.3	TOTAL MANUFACTURIER
45.9	-	-	_	-	45 9	DOMESTIQUE
0.9	400	_	-	_	0.9	ADMINISTRATION PUBLIQUE
						COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS

TABLEAU 5G. ENERGIE ELECTRIQUE PRODUITE A PARTIR DES COMBUSTIBLES

MANUFACTURED GASES GAZ MANUFACTURES	WOOD	SPENT PULPING LIQUOR LESSIVE DE PATE EPUISEE	OTHER	STATION SERVICE CONSOMMATION DE CENTRALE	TOTAL ALL FUELS TOTAL DES COMBUSTIBLE		
		GIGAWATT	HEURES				
		TRIMES	TRE 4				
						PRODUCTION DE L'ENERGIE ELECTRIQUE:	
_	2	- 10	-	_	1 290 81	PAR SERVICES PAR INDUSTRIES	
4	2	10 10	_	-	1 372	TOTAL	
4	-	10	_		1 3/2	TOTAL	
		CUMULATIF	DE L'ANNEE				
						PRODUCTION DE L'ENERGIE ELECTRIQUE:	
_	_	_	-		5 015	PAR SERVICES	- 1 4
16	19	74	_		395	PAR INDUSTRIES	
16	19	7.4	-		5 410	TOTAL	

RENSEIGNEMENTS SUPPLEMENTAIRES.

YEAR TO DATE CUMULATIF DE L'ANNEE

LE TOTAL DES PROVINCES ATLANTIQUES DECHETS DE BOIS LESSIVE DE PATE EPUISEE

438 KILOTONNES 7 878 TERAJOULES 1 824 KILOTONNES 25 536 TERAJOULES

TABLE 6A. PRIMARY AND SECONDARY ENERGY - NEW BRUNSWICK - 1981 QUARTER 4

		COAL	CRUDE OIL	NATURAL GAS	GAS PLANT NGL'S	HYDRO AND NUCLEAR ELECTRICITY	STEAM (SEE INTRO)
		CHARBON	PETROLE BRUT	GAZ NATUREL	LGN DES USINES DE GAZ	ELECTRICITE (HYDRO ET NUCLEAIRE)	VAPEUR (VOIR INTRO)
-	- QUARTER 4 -	KILOTONNES	MEGALITRES	GIGALITRES	MEGALITRES	GWH	KILOTONNES
,	PRODUCTION	138.8	WEGAETTRES	0.6	_	1 083.5	-
2	PRODUCTION EXPORTS	-	=	-	-	791.7 11 1	-
3 4	IMPORTS INTER-REGIONAL TRANSFERS	17.9 -17.2	_	-	7.0 -0.1	805.3	_
5	STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.) INTER-PRODUCT TRANSFERS	-7.2	Ξ	_	-	-	-
7 8	OTHER ADJUSTMENTS AVAILABILITY	166.7	_	0.6	7.1	1 108.2	_
9	TRANSFORMED TO OTHER FUELS: A) ELECTRICITY - BY UTILITIES	156.6	-	_		-	-
10 11	 BY INDUSTRY B) COKE AND MANUFACTURED GASES 	— 		-	_ _	-	
12 13	C) REFINED PRODUCTS D) STEAM GENERATION	_		_		_ 	- 129 1
14	NET SUPPLY	10.0	-	0.6	7.1	1 108.2 339.3	129.1
15 16	PRODUCER CONSUMPTION NON-ENERGY USE		_	-	-	~-	
17 18	ENERGY USE - FINAL DEMAND IRON MINES	10.0		0.5	13.3	1 973.3	129.1
19 20	TOTAL MINING PULP AND PAPER	_	_			107.2 589.9	129.1
21	IRON AND STEEL	X	-	-	X X	X	X
22	SMELTING AND REFINING CEMENT	, x	_	_	X	X	x x
24 25	PETROLEUM REFINING CHEMICALS	×	500 500	_	X	X X	x
26 27	OTHER MANUFACTUR&NG TOTAL MANUFACTURING	9.7	_	_	1.7 1.7	146.9 881.5	129.1
28 29	FORESTRY CONSTRUCTION	_	5		=	_	-
30	TOTAL INDUSTRIAL	9.7	_	-	1.7	988.7	129.1
31	RAILWAYS AIRLINES	_	-	-		_	_
37 38	MARINE PIPELINES	_	_	_	-	-	_ _
39 40	ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT RETAIL PUMP SALES		_		-	_	_
41 42	TRANSPORTATION AGRICULTURE		-		-	_ 11 5	Ξ
43 44	RESIDENTIAL PUBLIC ADMINISTRATION	0 4	ma .	0.1	6.0	575.9 15.8	_
45	COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL	-	-	0.4	5.6 4.1	381.3	-
46	STATISTICAL DIFFERENCE	-					-
	DOODUGTION	1.055			OULES	2.001	
2	PRODUCTION EXPORTS	4 066		21	~	3 901 2 850	
3	IMPORTS INTER-REGIONAL TRANSFERS	525		_	178	40 2 899	-
5 6	STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.) INTER-PRODUCT TRANSFERS	- 505 -		_	-3		_
7 8	OTHER ADJUSTMENTS AVAILABILITY	- 211 4 884	-	- 21	181	3 990	_
9	TRANSFORMED TO OTHER FUELS: A) ELECTRICITY - BY UTILITIES	4 590	_		_	_	_
10 11	BY INDUSTRY B) COKE AND MANUFACTURED GASES			-	-	-	-
12	C) REFINED PRODUCTS D) STEAM GENERATION		_		Ξ.	_	_
14	NET SUPPLY	294	_	21	181	3 990	355
15 16	PRODUCER CONSUMPTION NON-ENERGY USE		-	-		1 222	_
17 18	ENERGY USE - FINAL DEMAND IRON MINES	294	_	20	339	7 104	355
19 20	TOTAL MINING	-	-	-	-	386	-
21	PULP AND PAPER IRON AND STEEL	x		_	×	2 124 X	355 X
22	SMELTING AND REFINING CEMENT	X	_		X	×	X
24	PETROLEUM REFINING CHEMICALS	X			X	×	X
26 27	OTHER MANUFACTUR&NG TOTAL MANUFACTURING	284	-	_	44 44	529 3 173	355
28 29	FORESTRY CONSTRUCTION			-			-
30 31	TOTAL INDUSTRIAL RAILWAYS	284	**	_	44	3 559	355
34 37	AIRLINES MARINE	-	-	-	-	-	-
38	PIPELINES	-	-	_		-	-
39 40	ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT RETAIL PUMP SALES	-	-	_	-	Ĵ	-
41 42	TRANSPORTATION AGRICULTURE	-	-	-	-	42	-
43 44	RESIDENTIAL PUBLIC ADMINISTRATION	10	-	4 –	152	2 073 57	-
45 46	COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL STATISTICAL DIFFERENCE		-	16	142	1 373	-
40	THE PROPERTY OF THE PROPERTY O			1	106		

TABLEAU 6A. L'ENERGIE, PRIMAIRE ET SECONDAIRE - NOUVEAU BRUNSWICK - 1981 TRIMESTRE 4

TOTAL PRIMARY SOURCES		COKE OVEN	PETROLEUM PRODUCTS	THERMAL ELECTRICITY	TOTAL PRIMARY AND SECONDARY	
TOTAL DES SOURCES PRIMAIRES	COKE	GAZ DE FOURS A COKE	PRODUITS PETROLIERS RAFFINES	ENERGIE ELECTRIQUE (THERMIQUE)	TOTAL PRIMAIRE ET SECONDAIRE	
***	KILOTONNES	GIGALITRES	MEGAL TRES	СФН	***	- TRIMESTRE 4 -
			χ	1 204 4		PRODUCTION
	9.0		X X			EXPORTATIONS IMPORTATIONS
	0.6		X			TRANSFERTS INTER-REGIONS
	0.2		ĺ.			VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS
***	9.7	-	1 068.7	1 204.4		AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE
			196 3			TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE – PAR SERVICES
			7 8			- PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE
						C) PRODUITS RAFFINES D)PRODUCTION DE VAPEUR
***	9.7	-	864.6	1 204.4		DISPONIBILITE NETTE
	-		25 2	†		AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE
***	9.7	_	765.2	†	***	USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER
	-	-	10.0 109 0	†		TOTAL MINIER
	×		X	İ		PATES ET PAPIER SIDERURGIE
	x x		×	Ť		FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT
	X		X X	†		RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES
	9.7	_	33 5 151.5	†		MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER
			63	İ		FORESTIER CONSTRUCTION
	9.7	-	172.8	+		TOTAL INDUSTRIEL
			126	†		SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES
			77 5	†		MARITIMES PIPELINES
			35 9 218 4	†		TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN VENTES AU DETAIL (POMPES)
	-	-	349.1	t	**	TRANSPORT
			20 4 138 2	+		AGRICULTURE DOMESTIQUE
			33 8 51 0	†		ADMINISTRATION PUBLIQUE COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS
	-	-	Χ	†		DIFFERENCE STATISTIQUE
		TERA.O	cits			
7 987 2 850			X X	4 336	X	PRODUCTION EXPORTATIONS
40 3 602	259		X X		X	IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS
507	17		X		X X	VARIATION DES STOCKS
211	5		X		x	TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS
9 075	281	***	41 757	4 336		DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES
4 590			8 188 324		12 778 324	A) ENERGIE ELECTRIQUE – PAR SERVICES – PAR INDUSTRIES
						B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES
4 405	201		33 245	4 336	42 702	D)PRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE
4 485	281	_	X	4 336	X.	AUTOCONSOMMATION
	281	_	1 091 29 227	†	1 691 37 619	USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL
			404	†	790	MINES DE FER TOTAL MINIER
	-		4 549	1	7 32.7	PATES ET PAPIER
	X X		x x	1	3	SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE
	x X		X,	T T).).	FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER
	X		1 3 '0	†	1 443	PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES
	281	-	6 293	†	10 429	TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER
			193	†	.93	CONSTRUCTION
	281	-	7 133	†	11 655 4-9	TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS
			. t. y 5 5	†	124	LIGNES AERIENNES MARITIMES
			1 455	†	1 84	PIPELINES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN
			` ,	Ť	1	VENTES AU DETAIL (POMPES)
		-	12 821	†	12 821	AGRICULTURE
			1 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	1	* * * * * * , * *,	DOMESTIQUE ADMINISTRATION PUBLIQUE COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS
					4.41.	

TABLE 6B. PRIMARY AND SECONDARY ENERGY - NEW BRUNSWICK - 1981 QUARTER 4

			T	1		HYDRO AND	T
		COAL	CRUDE	NATURAL GAS	GAS PLANT NGL'S	NUCLEAR ELECTRICITY	STEAM (SEE INTRO)
		-	-	-	-	-	-
		CHARBON	PETROLE BRUT	GAZ NATUREL	LGN DES USINES DE GAZ	ELECTRICITE (HYDRO ET NUCLEAIRE)	(VOIR INTRO)
	- YEAR TO DATE -	KILOTONNES	MEGALITRES	GIGALITRES	MEGALITRES	GWH	KILOTONNES
1	PRODUCTION	523.6	-	2.0	-	3 865.6	
2	EXPORTS IMPORTS	_	_	-	-	3 246.1 53.5	_
4	INTER-REGIONAL TRANSFERS STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)	46.7 2.5	_		19.6 0.8	3 044.7	_
5	INTER-PRODUCT TRANSFERS	-	_	_	-	_	_
7	OTHER ADJUSTMENTS AVAILABILITY	-18.4 549.4	-	2.0	18.7	3 717.7	-
	TRANSFORMED TO OTHER FUELS:		_	2.0	10.7	3 /1/./	_
9	A) ELECTRICITY – BY UTILITIES – BY INDUSTRY	515.4	_			_	_
1	B) COKE AND MANUFACTURED GASES	-		-	-		
.2	C) REFINED PRODUCTS D) STEAM GENERATION	_	_		_	_	- 515.1
	NET SUPPLY	34.0	_	2.0	18.7	3 717.7	515.1
5	PRODUCER CONSUMPTION NON-ENERGY USE	_	_	_	-	880.0	_
	ENERGY USE - FINAL DEMAND	34.0	-	1.9	54.4	7 966.3	515.1
8	IRON MINES TOTAL MINING	-	_	_	_	395.0	_
20	PULP AND PAPER	_	-	-	_	2 459.0	515.1
21	IRON AND STEEL SMELTING AND REFINING	X X	-	_	X	X	X X
3 4	CEMENT PETROLEUM REFINING	×	_	_	X X	X X	X X
5	CHEMICALS	x	_	_	X	X	×
26	OTHER MANUFACTUR&NG TOTAL MANUFACTURING	33.2	_	_	10.7 10.7	623.0 3 642.5	515.1
8	FORESTRY	- 33.2	_	Ξ	-	- 5	-
9	CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIAL	33.2	_	_	10.7	4 037.5	515.1
31	RAILWAYS	33.2	_	_	-	4 037.5	515.1
17	AIRLINES MARINE	-	_	-		_	
8	PIPELINES	-	-	-	_	-	-
9	ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT RETAIL PUMP SALES	_			_		
11	TRANSPORTATION	-	-	-	-		-
12	AGRICULTURE RESIDENTIAL	0.8	-	0.3	24.2	46.6 2 308 5	_
14 15	PUBLIC ADMINISTRATION COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL	-	-	1.6	19.5	62.2 1 511 4	-
	STATISTICAL DIFFERENCE	-		0.1	2.7		-
				TERAJ	OULES		
1	PRODUCTION	15 343	-	76	_	13 916	
2	EXPORTS IMPORTS	-	-	-	_	11 686 193	_
4	INTER-REGIONAL TRANSFERS	1 367	_		500	10 961	_
5	STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.) INTER-PRODUCT TRANSFERS	73	_	_	21	_	
7	OTHER ADJUSTMENTS	- 540	-	-	~	-	A
8	AVAILABILITY TRANSFORMED TO OTHER FUELS:	16 098	-	76	478	13 384	-
9	A) ELECTRICITY - BY UTILITIES	15 101	-		***	-	
0	- BY INDUSTRY B) COKE AND MANUFACTURED GASES	_	_	_			-
.2	C) REFINED PRODUCTS D) STEAM GENERATION	-	-	-	-	_	-
14	NET SUPPLY	997	_	76	478	13 384	1 416
.5	PRODUCER CONSUMPTION NON-ENERGY USE	_		_	-	3 168	_
7	ENERGY USE - FINAL DEMAND	997	_	71	1 390	28 679	1 416
.8	IRON MINES	-	-	-	-	-	-
20	TOTAL MINING PULP AND PAPER	_	-	_	_	1 422 8 852	1 416
21	IRON AND STEEL SMELTING AND REFINING	X	-	-	X	X	X
3	CEMENT	X	_	_	X	×	X
24	PETROLEUM REFINING CHEMICALS	X	_	_	X	×	X X
26	OTHER MANUFACTUR&NG	^	-	·_	274	2 243	<i>"</i>
27	TOTAL MANUFACTURING FORESTRY	974	-	-	274	13 113	1 416
9	CONSTRUCTION	-	_	- -	- -	_	-
30	TOTAL INDUSTRIAL RAILWAYS	974	-		274	14 535	1 416
14	AIRLINES		-	-		_	
18	MARINE PIPELINES		-		-		_
10	ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT RETAIL PUMP SALES	-					
11	TRANSPORTATION	_	-	_	_	_	
12	AGRICULTURE RESIDENTIAL	22	-		-	168	
14	PUBLIC ADMINISTRATION	23	-	13	617	8 311 224	
45 46	COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL STATISTICAL DIFFERENCE	-	_	58	499	5 441	-
10	OTATIONIONE DIFFERENCE	_	-	5	69		-

TABLEAU 6B. L'ENERGIE, PRIMAIRE ET SECONDAIRE - NOUVEAU BRUNSWICK - 1981 TRIMESTRE 4

PROMARY COME CASE CASE PRODUCTS CLETATORY PRODUCTS CLETATORY PRODUCTS CLETATORY PRODUCTS CLETATORY PRODUCTS CLETATORY PRODUCT CHARAGO PROPRIES CLETATORY PRODUCT CHARAGO PRODUCT PRODU		DRUNSWICK - 1981 TRIMESTRE 4		I SECONDAIN		1	T	TOTAL
TOTAL DES FORES A CORT PRODUST ELECTROQUE TOTAL TO							COME	PRIMARY
## STATE OF PRODUCTION 196			PRIMAIRE ET	ELECTRIQUE	PETROLIERS		CORE	SOURCES
MGALTRES MGALTRES MGALTRES MGALTRES MANUAL	_	- CLMI LATIF DE L'ANNEE -						
35 6			4.4.4	">Vv≠4	MEGALITRES	GIGALITRES	KILOTONNES	
1				5 128 6				
0-4		IMPORTATIONS			X			
36.4								
### 1846					X X		0.4	
912 3		DISPONIBILITE		5 128.6	4 442.7	-	36.4	
## 140.7 ## 36.4 ## 3 489.7 ## 36.4 ## 3 489.7 ##					9123			
36.4	USTRIES	- PAR INDUSTRIES			40 /			
36.4		C) PRODUITS RAFFINES						
1431 1				5 128.6	3 489.7	_	36.4	
		AUTOCONSOMMATION			X	-		
	IAL :	-		†		_	36.4	
A		MINES DE FER		†	00.0			
X			***	†	409 4	-	-	
X		SIDERURGIE		† †				
104 0		FABRICANTS DE CIMENT		t	X			
36.4				†	X			
25 3 1 1 1 1 1 1 1 1 1	2			+			36.4	
36.4		FORESTIER		†	25 3	-	30.4	
199 1				1 +			36.4	
144 5	3	SOCIETES FERROVIERS		+	56 3		00.4	
144.5				†		-		
- 925 0 1 VENTES AU DETAIL (POMPES) - 1 476.8		PIPELINES		†	144.5			
198	- CIMINON			Ť	925 0	-		
198 0	4			†		-	_	
258.7	d	DOMESTIQUE		†	498 0			
1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	4			†		-		
29 335 11 686 193	4	DIFFERENCE STATISTIQUE		†	Х	-		
11 686					0.15	TERAJO		
193				18 463				
94 10					X X		1 033	
X					X X			
30 036 1 049 - 173 440 18 463 DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLE 15 101 38 047 53 149 200		TRANSFERTS INTER-PRODUITS	X					
15 101 38 647 53 149 1 700 1				18 463				
- PAR INDUITED - PAR	S	TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES		10 400				
C) PRODUITS RAFFINES D)PRODUCTION DE VAPEUR 14 935		- PAR INDUSTRIES						15 101
D)PRODUCTION DE VAPEUR D)PRODUCTION DE VAP							-	
- X † AUTOCONSOMMATION - 6 225 † 6 225 USAGE NON-ENERGETIQUE - 116 467 † 150 068 USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINA MINES DE FER		D)PRODUCTION DE VAPEUR						
1 049 - 116 467 † 150 068 USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINA	1			18 463		_	1 049	14 935
† MINES DÊ FER	. :			†		-		
	AL 1		150 068	†	116 467	_	1 049	
- 1 049 † 2 471 TOTAL MINIER	1			†		-	-	
- 17 085 † .'' 554 PATES ET PAPIER x † * SIDERURGIE	Ý.	SIDERURGIE	x	†	17 085 X	_		
x A T FONTE ET AFFINAGE x A T FABRICANTS DE CIMENT	2			†				
RAFFINAGE PETROLIER X T PRODUITS CHIMIQUES		RAFFINAGE PETROLIER	X	ţ	X		λ	
4 3 † ** '40 MANUFACTURIER - AUTRES		MANUFACTURIER - AUTRES	6 740	†			*	
1 049 - 23 036 † 39 862 TOTAL MANUFACTURIER - 97' † 9'' FORESTIER	2			ţ	23 036	-	1 049	
. SIS † 8.5 CONSTRUCTION	100	CONSTRUCTION	H. 4	†	518	-		
1 049 - 25 880 † 44 128 TOTAL INDUSTRIEL †	31			†	25 880	-	1 049	
1)4 † 1.4 LIGNES AERIENNES	3.	LIGNES AERIENNES	114	†	114			
13 696 † .3 697 MARITIMES † PIPELINES	8 9	PIPELINES		†	13 698			
t 456 t t TRANSPORT COMMERCIAL ET EN CO	OMMUN 3-	TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN- VENTES AU DETAIL (POMPES)		†				
54 267 † 54 267 TRANSPORT	4	TRANSPORT	54 267	†	54 267	-	_	
AGRICULTURE 19.10 † DOMESTIQUE	4.			†				
4 454 † : - ADMINISTRATION PUBLIQUE	4-	ADMINISTRATION PUBLIQUE	4 * 15	Ť	4 454			
9 5.3 † .5 5.1 COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS - X † X DIFFERENCE STATISTIQUE	46			†		_	_	

TABLE 6C. REFINED PETROLEUM PRODUCTS - NEW BRUNSWICK - 1981 QUARTER 4

		REFINERY LPG'S	STILL GAS	MOTOR GASOLINE	KEROSENE & STOVE OIL	DIESEL FUEL OIL	LIGHT FUEL OIL
		GPL DES RAFFINERIES	GAZ DE DISTILLATION	ESSENCE A MOTEUR	MAZOUTS POUR POELES	CARBURANT DIESEL	- MAZOUTS LEGERS
	- QUARTER 4 -			THOUSANDS OF	CUBIC METRES		
1	PRODUCTION	×	Х	X	X	X	х
2	EXPORTS	X	X	X	X	X	X
3 4	IMPORTS INTER-REGIONAL TRANSFERS	X	X	X	X	Х	Х
5	STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.) INTER-PRODUCT TRANSFERS	X	X X	X X	X	X X	X X
7	OTHER PRODUCTS USED	×	Х	X	Х	X	Х
8	AVAILABILITY TRANSFORMED TO OTHER FUELS:	33.3	59.9	218.6	21.3	35.4	200.4
9	A) ELECTRICITY - BY UTILITIES - BY INDUSTRY	_	_	_	_	0.1	1.7
13	D) STEAM GENERATION	-	-	-		-	_
14 15	NET SUPPLY PRODUCER CONSUMPTION	33.3 X	59.9 X	218.6 X	21.3 X	35.3 X	198.7 X
16	NON-ENERGY USE	Ť	_	-	-	-	-
17 18	ENERGY USE - FINAL DEMAND IRON MINES	†	Ξ	251.2	20.6	87.9 -	165.7
19	TOTAL MINING	<u>†</u>	-	-		4.3	0.6
20	PULP AND PAPER IRON AND STEEL	Ť	_	_	_	×	_
22	SMELTING AND REFINING CEMENT	† †	_	_	_	X X	_
25 26	CHEMICALS OTHER MANUFACTUR&NG	†	_	_	0.4	X 1.3	7.3
27	TOTAL MANUFACTURING	+	_		0.4	1.5	7.3
28 29	FORESTRY CONSTRUCTION	†	_	_	_	6.3 3.6	1.2
30	TOTAL INDUSTRIAL	+	_	610	0.4	15.7	9.1
31	RAILWAYS CANADIAN AIRLINES	†	-	_		12.6	_
33 35	FOREIGN AIRLINES	i i	-	-	-	5.1	-
36	DOMESTIC MARINE FOREIGN MARINE	+		_	_	4.7	_
38	PIPELINES ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT	†	_	8.8		27.2	_
40	RETAIL PUMP SALES	†	-	209.3	-	9.1	-
41	TRANSPORTATION AGRICULTURE	Ť	_	218.0 13.4	_	58.8 7.0	_
43	RESIDENTIAL PUBLIC ADMINISTRATION	† †	_	. –	17.5 0.1	6.4	119.8 15.4
45 46	COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL STATISTICAL DIFFERENCE	† †	X	14.9 X	2.5 X	_ X	21.5 X
-	THE STATE OF THE S				IOULES		
1	PRODUCTION	×	×	×	X	X	X
2 3	EXPORTS IMPORTS	X	X X	X X	X X	X	X
4	INTER-REGIONAL TRANSFERS	X	X	X	X	X	Х
5	STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.) INTER-PRODUCT TRANSFERS	X	X X	X	X	X X	X
7 8	OTHER PRODUCTS USED AVAILABILITY	X	χ 500	X	X	X	X 753
	TRANSFORMED TO OTHER FUELS:	920	2 500	7 577	802	1 370	7 753
9 10	A) ELECTRICITY — BY UTILITIES — BY INDUSTRY	_	_		_	4	68
13	D) STEAM GENERATION NET SUPPLY	-		-	-	1 200	7 005
15	PRODUCER CONSUMPTION	920 X	2 500 X	7 57 7 X	802 X	1 366 X	7 685 X
16	NON-ENERGY USE ENERGY USE - FINAL DEMAND	†	_	8 707	- 775	3 399	6 408
18	IRON MINES	†	_	-	-	-	-
19 20	TOTAL MINING PULP AND PAPER	†	_	_	1 -	168	24
21	IRON AND STEEL SMELTING AND REFINING	1 ‡	-	_	-	X	-
23 25	CEMENT	+	_	_	_	X	_
26	CHEMICALS OTHER MANUFACTUR&NG	†	_		14	X 50	282
27 28	TOTAL MANUFACTURING FORESTRY	1 1	-	-	14	57	282
29	CONSTRUCTION	+	_	_	1	243 140	45
30 31	TOTAL INDUSTRIAL RAILWAYS	†	_	-	16	609 489	351
32 33	CANADIAN AIRLINES FOREIGN AIRLINES	+	_	_	_	- 403	Ξ.
35	DOMESTIC MARINE	+	_	_		_ 198	=
36	FOREIGN MARINE PIPELINES	†	_	_	_	183	_
39	ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT RETAIL PUMP SALES	1	-	304	-	1 051	_
40		T		7 253 7 557	_	353 2 274	_
40 41	TRANSPORTATION	T					
40	TRANSPORTATION AGRICULTURE RESIDENTIAL	†	-	465	- 659	269	4 622
40 41 42	AGRICULTURE	†	- - -		659 5 95		4 633 595 830

TABLEAU 6C. PRODUITS PETROLIERS RAFFINES - NOUVEAU BRUNSWICK - 1981 TRIMESTRE 4

HEAVY FUEL OIL	PETROLEUM COKE	AVIATION	AVIATION	NON-ENERGY	TOTAL REFINED	
MAZOUTS :	COKE	GASOLINE	TURBO FUEL	PRODUCTS	PRODUCTS	
LOURDS	PETROLIER	D'AVIATION	CARBU- REACTEUR	PRODUITS NON- ENERGETIQUES	PRODUITS RAFFINES	
	1	MILLIERS DE I	METRES CUBES	1	1	- TRIMESTRE 4 -
у	×		METRES CORES			
x	X	X	X X))	X X	PRODUCTION EXPORTATIONS
λ x	X	X X	X X	x X	X	IMPORTATIONS
У	X	x	x	x	X X	TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS
X X	X	X X	X X	ξ X	X	TRANSFERTS INTER-PRODUITS
460.0	9.2	0.5	12.6	17.5	× 1 06崩.7	AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE
1041				47.5		TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES
194 5 7 8					196 3	A) ENERGIE ELECTRIQUE – PAR SERVICES – PAR INDUSTRIES
						D)PRODUCTION DE VAPEUR
257.8 ×	9.2 ×	0.5 ×	12.6	17.5 ×	864.6 X	DISPONIBILITE NETTE
				25 2	25 2	AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE
227.4	-	0.5	12.0	-	765.2	USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL
5.0	_	_	_		10.0	MINES DE FER TOTAL MINIER
109 0					109 0	PATES ET PAPIER
X					X	SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE
X					X	FABRICANTS DE CIMENT
24 6					33.5	PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES
142.3	-	_	_	_	151.5	TOTAL MANUFACTURIER
0.2					6 3	FORESTIER
147.5	_	_	_	_	5 0 172.8	CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL
					126	SOCIETES FERROVIERS
			4.7		4.7	LIGNES AERIENNES CANADIENNES LIGNES AERIENNES ETRANGERES
40 6					45.7	LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES
27 1	-				31.8	LIGNES MARITIMES ETRANGERES PIPELINES
					35 9	TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN
67.6	_		4.7		218 4 349.1	VENTES AU DETAIL (POMPES) TRANSPORT
			4.7	_	20.4	AGRICULTURE
09			6.6		138.2	DOMESTIQUE ADMINISTRATION PUBLIQUE
10 9		0.5	0 7		510	COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS
Х	Х	Х	×	Х	Х	DIFFERENCE STATISTIQUE
		TERAJI	DULES			
X X	λ x	X X	X X	X X	X X	PRODUCTION EXPORTATIONS
λ	X	λ	X	X	X	IMPORTATIONS
λ χ	X X	X X	X X	×	X	TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS
λ	λ	×	χ	X	x	TRANSFERTS INTER-PRODUITS
19 196	390	17	452	X 781	41 757	AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE
	390	17	432	701	41 /3/	TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES
8 116 324					8 188 3.14	A) ENERGIE ELECTRIQUE – PAR SERVICES – PAR INDUSTRIES
						D)PRODUCTION DE VAPEUR
10 756	390	17 X	452 x	781	33 245	DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION
X	*	^	^	1 (9)	1 .91	USAGE NON-ENERGETIQUE
9 489	-	18	431	-	29 227	USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL
210				_	404	MINES DE FER TOTAL MINIER
4 549		_			4 549	PATES ET PAPIER
X X					x x	SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE
λ					х.	FABRICANTS DE CIMENT
1 025					1 370	PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES
5 940	-	_	_	-	6 293	TOTAL MANUFACTURIER
,					145	FORESTIER CONSTRUCTION
6 157			_		7 133	TOTAL INDUSTRIEL
					4 = 4	SOCIETES FERROVIERS
		1	: 57		16.4	LIGNES AERIENNES CANADIENNES LIGNES AERIENNES ETRANGERES
: 69:					. 441	LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES LIGNES MARITIMES ETRANGERES
: ::09					1 817	PIPELINES
					; , ,	TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN VENTES AU DETAIL (POMPES)
2 822		1	168		12 821	TRANSPORT
			200		1.84	AGRICULTURE
38			,* x+		1/2	DOMESTIQUE ADMINISTRATION PUBLIQUE
1 7						COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS
17 415		. '	. ' X	x	х .	DIFFERENCE STATISTIQUE

TABLE 6D. REFINED PETROLEUM PRODUCTS - NEW BRUNSWICK - 1981 QUARTER 4

		REFINERY LPG'S	STILL GAS	MOTOR GASOLINE	KEROSENE & STOVE OIL	DIESEL FUEL OIL	LIGHT FUEL OIL
		GPL DES RAFFINERIES	GAZ DE DISTILLATION	ESSENCE A MOTEUR	MAZOUTS POUR POELES	CARBURANT DIESEL	MAZOUTS LEGERS
-	- YEAR TO DATE -		L	THOUSANDS OF	CUBIC METRES		
1	PRODUCTION	X	X	Х	X	X	X
2	EXPORTS IMPORTS	×	X X	X X	×	X X	X
4 5	INTER-REGIONAL TRANSFERS STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)	X	X X	X	X X	X X	X X
6	INTER-PRODUCT TRANSFERS	X	X	X	X	X	X
7 8	OTHER PRODUCTS USED AVAILABILITY	134.0	X 321.3	975.3	61.9	X 204.8	728.0
	TRANSFORMED TO OTHER FUELS:					0.1	7.4
9	A) ELECTRICITY – BY UTILITIES – BY INDUSTRY		_	_	_	-	
3 4	D) STEAM GENERATION NET SUPPLY	134.0	321.3	975.3	61.9	204.7	720.6
5	PRODUCER CONSUMPTION	X	X	X	X	X	X
7	NON-ENERGY USE ENERGY USE - FINAL DEMAND	T +	_	1 080.9	66.4	368.2	601.2
8	IRON MINES	†	-	-	-	-	-
9	TOTAL MINING PULP AND PAPER	†	_	_	0.1	17.7	2.3
1	IRON AND STEEL	į į	-	_	_	X X	-
2	SMELTING AND REFINING CEMENT	+	-	-	-	X	-
5	CHEMICALS OTHER MANUFACTUR&NG	†	_	_	1.2	10.3	26.5
7	TOTAL MANUFACTURING	į į	-	_	1.2	11.3 25.3	26.5
8	FORESTRY CONSTRUCTION	+	_		0.1	15.8	4.6
0	TOTAL INDUSTRIAL RAILWAYS	†	-	_	1.3	70.0 56.3	33.5
2	CANADIAN AIRLINES	+	_	Ξ.	_	-	-
3 5	FOREIGN AIRLINES DOMESTIC MARINE	†	vor		Ξ	17.6	_
6 8	FOREIGN MARINE PIPELINES	†	.~	_	_	21.8	_
9	ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT	+	-	32.9	-	111.6	-
0	RETAIL PUMP SALES TRANSPORTATION	Ť	_	884.9 917.8	~	40.1 247.5	_
2	AGRICULTURE	İ	-	53.6	- 55.6	25.3	439.2
3 4	RESIDENTIAL PUBLIC ADMINISTRATION	+	_	19.1	0.6	25.4	40.7
6	COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL STATISTICAL DIFFERENCE	†	X	90.5 X	8.9 X	_ X	87.9 X
				TERAJ	OULES		
1	PRODUCTION	X	X	Х	×	×	Х
2	EXPORTS IMPORTS	X	×	X	×	×	X
4	INTER-REGIONAL TRANSFERS STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)	X	X X	X X	X X	X X	X
6 7	INTER-PRODUCT TRANSFERS OTHER PRODUCTS USED	×	X	X	X	X	X
8	AVAILABILITY	3 716	13 406	33 803	2 332	7 923	28 160
9	TRANSFORMED TO OTHER FUELS: A) ELECTRICITY - BY UTILITIES				_	4	286
0 3	- BY INDUSTRY	-	-	-	-	_	1
4	D) STEAM GENERATION NET SUPPLY	3 716	13 406	33 803	2 332	7 919	27 874
5	PRODUCER CONSUMPTION NON-ENERGY USE	X	X	X	X	X	X
7	ENERGY USE - FINAL DEMAND	+	_	37 464	2 501	14 242	23 256
8	IRON MINES TOTAL MINING	†	-	-	-	-	- 00
0	PULP AND PAPER	+	-		4 -	684	89
1 2	IRON AND STEEL SMELTING AND REFINING	† †	-			X	_
3 5	CEMENT CHEMICALS	į į	-	***	-	X	-
6	OTHER MANUFACTUR&NG	†	-	-	44	400	1 026
7 8	TOTAL MANUFACTURING FORESTRY	† †	-	-	44	435 977	1 026
9	CONSTRUCTION	†	-	-	2	613	179
0	TOTAL INDUSTRIAL RAILWAYS	†	_	-	50 	2 709 2 177	1 295
2 3	CANADIAN AIRLINES FOREIGN AIRLINES	†	-	-	-	-	-
5	DOMESTIC MARINE FOREIGN MARINE		_	=	=	682	-
8	PIPELINES	1	-	_	_	845	
9	ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT RETAIL PUMP SALES	†	-	1 140 30 670	-	4 316 1 553	_
1	TRANSPORTATION	t	_	31 811	_	9 573	-
2	AGRICULTURE RESIDENTIAL	† †	~	1 858	2 094	978	16 987
3	PUBLIC ADMINISTRATION	†	-	661	23	982	1 575
4 5	COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL	+		3 135	334	_	3 398

TABLEAU 6D. PRODUITS PETROLIERS RAFFINES - NOUVEAU BRUNSWICK - 1981 TRIMESTRE 4

FUEL OIL	PETROLEUM	AVIATION GASOLINE	AVIATION TURBO FUEL	NON-ENERGY PRODUCTS	TOTAL REFINED PRODUCTS	
MAZOUTS	COKE	ESSENCE				
LOURDS	PETROLIER	D'AVIATION	CARBU- REACTEUR	PRODUITS NON- ENERGETIQUES	PRODUITS	
					RAFFINES	
		MILLIERS DE	METRES CUBES			- CUMULATIF DE L'ANNEE -
х	×	X		v.		
X	Х	X	X	X X	X X	PRODUCTION EXPORTATIONS
X	X X	X	X	X	X	IMPORTATIONS
X	x	x	â	X	X	TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS
X	X	X	X	Х	Х	TRANSFERTS INTER-PRODUITS
1 794.4	X 35.5	4.1	X	X	X	AUTRES MATIERES UTILISEES
2 7 5 9 . 9	30.0	4.1	59.6	123.9	4 442.7	TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES.
904.8 40.7	-	-	-	-	912 3	A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES
40.7	-	_	~	-	40.7	- PAR INDUSTRIES D)PRODUCTION DE VAPEUR
848.9	35.5	4.1	59.6	123.9	3 489.7	DISPONIBILITE NETTE
Х	Х	X	X	X	X	AUTOCONSOMMATION
885.4	_	4.0	53.5	143.1	143 1 3 059.6	USAGE NON-ENERGETIQUE
		-	-	_	3 039.6	USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER
6.5	-	-	_	-	26.6	TOTAL MINIER
409.4 X	_	_	_	_	409.4 X	PATES ET PAPIER SIDERURGIE
x .	_	***	_		X	FONTE ET AFFINAGE
X	-	-	-	-	Х	FABRICANTS DE CIMENT
66.0	_	_	_	_	104 0	PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES
515.9	_		_	_	554.9	TOTAL MANUFACTURIER
-	-	**		-	25.3	FORESTIER
0.5 523.0	-	-	-	-	21.1	CONSTRUCTION
523.0	_	_		_	627.9 56.3	TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS
-	600	0.1	19.7	_	19 9	LIGNES AERIENNES CANADIENNES
181.3	_		-		198 9	LIGNES AERIENNES ETRANGERES
110.3	_	_	_	_	132 2	LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES LIGNES MARITIMES ETRANGERES
			-			PIPELINES
	were .	_	_		144.5 925.0	TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN VENTES AU DETAIL (POMPES)
291.6	_	0.1	19.7	_	1 476.8	TRANSPORT
_	_	_	-	-	78.9	AGRICULTURE
3.2	-	0.6	31.6	en.	498 0	DOMESTIQUE
66.0	_	3.3	2.3	_	119 4 258 7	ADMINISTRATION PUBLIQUE COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS
Х	Х	Х	Х	х	х	DIFFERENCE STATISTIQUE
		TERAJ	OULES			
Х	х	×	х	х	×	PRODUCTION
X	X	X	X	X	X	EXPORTATIONS
X	X	X X	X X	X X	X	IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS
X	X	X	X	X	X	VARIATION DES STOCKS
X	X X	X	X	X X	X	TRANSFERTS INTER PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES
74 882	1 503	137	2 142	5 436	173 440	DISPONIBILITE
	1 303	237	2 472	3 430		TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES
37 757 1 700	-			-	38 047 1 700	A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES
						D)PRODUCTION DE VAPEUR
35 425						DIFRODUCTION DE VAFEOR
33 423	1 503	137	2 142	5 436	133 692	DISPONIBILITE NETTE
X	1 503 X	137 X	2 142 X	X	X	DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION
35 425 X - 36 947	1 503 X -	137 X - 134	2 142 X - 1 924	5 436 X 6 225		DISPONIBILITE NETTE
X - 36 947	1 503 X -	X -	X	X	6 225 116 467	DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL MINES DE FER
X - 36 947 272	1 503 X - -	X -	X	X	X 6 225 116 467	DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER
X - 36 947	1 503 X - -	X -	X	X	6 225 116 467	DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL MINES DE FER
X - 36 947 272 17 085 X	1 503 X - - -	X -	X	X	X 6 225 116 467 1 049 17 085 X	DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE
36 947 272 17 085 X	1 503 X - - -	X -	X	X	X 6 225 116 467 1 049 17 085 X X	DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGUE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT
X - 36 947 272 17 085 X	1 503 X 	X -	X	X	X 6 225 116 467 1 049 17 085 X	DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE
36 947 272 17 085 X X	1 503 X 	X -	X	X	X 6 225 116 467 1 049 17 086 X X X 4 223 23 036	DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGUE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER — AUTRES TOTAL MANUFACTURIER
36 947 272 17 085 X X X 2 753 21 530	1 503 X	134 	1 924 	X	X 6 225 116 467 1 049 17 085 X X X 4 223 23 036 977	DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER — AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER
X - 36 947 272 17 085	1 503 X	134 	1 924 	X	X 6 225 116 467 1 049 17 085 X X X 4 223 23 036 977 818	DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGUE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER — AUTRES
36 947 272 17 085 X X X 2 753 21 530	1 503 X	134 	1 924 	X	X 6 225 116 467 1 049 17 085 X X X 4 223 23 036 977 818 25 880 2 177	DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER — AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS
X - 36 947 272 17 085	1 503 X	X - 134	1 924 	X	X 6 225 116 467 1 049 17 086 X X X 4 223 23 036 977 818 25 880	DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER — AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES CANADIENNES
X - 36 947 272 17 085	1 503 X	134 	1 924 	X	X 6 225 116 467 1 049 17 085 X X X 4 223 23 036 977 818 25 880 2 177	DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER — AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES CANADIENNES LIGNES AERIENNES ETRANGERES LIGNES AERIENNES ETRANGERES LIGNES AERIENNES ETRANGERES LIGNES AERIENNES ETRANGERES LIGNES AERIENNES ETRANGERES LIGNES AERITIMES DOMESTIQUES
X - 36 947 272 17 085	1 503 X	134 	1 924 	X	X 6 225 116 467 1 049 17 085 X X 4 223 23 036 977 818 25 880 2 177 713	DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER — AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES CANADIENNES LIGNES AERIENNES ETRANGERES LIGNES MARITIMES ETRANGERES LIGNES MARITIMES ETRANGERES
X 36 947 272 17 085 X	1 503 X	134 	1 924 	X	X 6 225 116 467 1 049 17 085 X X X 4 223 23 036 977 818 25 880 2 177 713 8 248 5 450	DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER — AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FONESTIER CONSTRUCTION TOTAL IMDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES CANADIENNES LIGNES AERIENNES ETRANGERES LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES LIGNES MARITIMES ETRANGERES RIPELINES
X - 36 947 272 17 085 X X X X 2 753 21 530 - 23 21 826 - 7 566	1 503 X	134 	1 924 	X	X 6 225 116 467 1 049 17 085 X X X X 4 223 23 036 977 818 25 880 2 177 713	DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER — AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES CANADIENNES LIGNES AERIENNES ETRANGERES LIGNES MARITIMES ETRANGERES LIGNES MARITIMES ETRANGERES
X - 36 947 272 17 085 X X X X 2 753 21 530 - 23 21 826 - 7 566	1 503 X	134 	1 924 	X	X 6 225 116 467 1 049 17 085 X X X 4 223 23 036 977 818 25 880 2 177 713 8 248 5 450 5 456 32 223 54 267	DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER — AUTRES TOTAL MANUFACTURIER CONSTRUCTION TOTAL IMDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES CANADIENNES LIGNES AERIENNES CANADIENNES LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES LIGNES MARITIMES TRANGERES PIPELINES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN VENTES AU DETAIL (POMPES) TRANSPORT
X - 36 947 272 17 085	1 503 X	134	1 924	X	X 6 225 116 467 1 049 17 085 X X X 4 223 23 036 977 818 25 880 2 177 713 8 248 5 450 5 456 32 223 54 267 2 836	DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER — AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES CANADIENNES LIGNES AERIENNES ETRANGERES LIGNES MARITIMES ETRANGERES PIPELINES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN VENTES AU DETAIL (POMPES) TRANSPORT
X - 36 947 272 17 085 X X X X 2 753 21 530 - 23 21 826 4 605 - 12 170 135	1 503 X	134 	1 924	X	X 6 225 116 467 1 049 17 085 X X X 4 223 23 036 977 818 25 880 2 177 713 8 248 5 450 5 456 32 223 54 267	DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER — AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES CANADIENNES LIGNES AERIENNES ETRANGERES LIGNES MARITIMES ETRANGERES LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES LIGNES MARITIMES TRANGERES PIPELINES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN VENTES AU DETAIL (POMPES) TRANSPORT AGRICULTURE DOMESTIQUE ADMINISTRATION PUBLIQUE
X 	1 503 X	134	1 924	X	X 6 225 116 467 1 049 17 085 X X 4 223 23 036 977 818 25 880 2 177 713 8 248 5 450 5 456 32 223 54 267 2 836 19 217	DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER CONSTRUCTION TOTAL MANUFACTURIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES CANADIENNES LIGNES AERIENNES CANADIENNES LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES LIGNES MARITIMES ETRANGERES PIPELINES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN VENTES AU DETAIL (POMPES) TRANSPORT AGRICULTURE DOMESTIQUE

NEW BRUNSWICK - 1981 QUARTER 4

TABLE 6E. NON-ENERGY REFINED PETROLEUM PRODUCTS

		PETROCHEMICAL FEEDSTOCKS	NAPHTHA SPECIALTIES	ASPHALT	LUBRICATING OILS AND GREASES	OTHER PRODUCTS	TOTAL NON-ENERGY PRODUCTS
			QUARTER 4	THOUSANDS OF	CUBIC METRES	TRIMESTRE 4	
1 2 3 4 5 6 7 8 15 16 29 30	PRODUCTION EXPORTS IMPORTS INTER-REGIONAL TRANSFERS STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.) INTER-PRODUCT TRANSFERS OTHER PRODUCTS USED AVAILABILITY PRODUCER CONSUMPTION NON-ENERGY USE CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIAL TRANSPORTATION	x x x x x x x - -	X X X X X X 0.3 	X X X X X X 18.5 X 19.6 17.4 18.7	X X X X X X -0.5 X 4.9 0.1 1.3 1.9	X X X X X Z -0.8 X 0.4	X X X X X X 25.2 17.5 20.0 1.9
45 46	COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL STATISTICAL DIFFERENCE	x	0.3 X	0.9 X	X X	X	X

TABLE 6F. COAL DETAILS

		CANADIAN BITUMINOUS	SUB- BITUMINOUS	LIGNITE	ANTHRACITE	IMPORTED BITUMINOUS	TOTAL ALL TYPES
1			QUARTER 4			TRIMESTRE 4	
				KILOT	ONNES		
. 1	PRODUCTION	138.8	_	_	_	_	138.
	EXPORTS	_	_	_	_	_	
-	IMPORTS	1 -		_	-	-	
- 1	INTER-REGIONAL TRANSFERS	17.9	_	_	-	-	17
	STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)	-17.2	_	_	-	-	-17
1	OTHER ADJUSTMENTS	-7.2		***	-	-	-7
	AVAILABILITY TRANSFORMED TO OTHER FUELS:	166.7	-	-	-	-	166
1	A) ELECTRICITY - BY UTILITIES	156.6	_	_	_	_	156
1	- BY INDUSTRY	130.0	_		_	_	
-	B) COKE AND MANUFACTURED GASES	_		_		_	
	D) STEAM GENERATION	_	-	_	-	-	
	NET SUPPLY	10.0	_	_	_	-	10
-	PRODUCER CONSUMPTION	_	_	_	-	_	
	NON-ENERGY USE	-	_	_	-		
ı	ENERGY USE - FINAL DEMAND	10.0	-	_	-	-	10
-	TOTAL MINING	_	_	_	A44	_	
	PULP AND PAPER	_	_	_	_	-	
	IRON AND STEEL	X	-		-	-	
- 1	SMELTING AND REFINING	l ×	_	-	-	eun.	
-1	CEMENT	X	_	_	_	-	
	CHEMICALS	×	_	_	_	-	
	OTHER MANUFACTUR&NG	_	-		-	-	
	TOTAL MANUFACTURING	9.7	_	_	_	_	9
	RESIDENTIAL	0.4	_	_	_	_	C
	PUBLIC ADMINISTRATION	-	_	_	_	_	
	COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL	_	_	_	_	_	

TABLE 6G. ELECTRICITY GENERATED FROM FOSSIL FUELS

		COALS	NATURAL GAS GAZ NATUREL	DIESEL FUEL OIL CARBURANT DIESEL	LIGHT FUEL OIL MAZOUTS LEGERS	HEAVY FUEL OIL - MAZOUTS LOURDS	TAR, PITCH, PETROL. COKE GOUDRON, BRAI COKE DE PETR.
				GIGAWAT	T HOURS		
				QUAR	TER 4		
1	ELECTRICITY GENERATED: BY UTILITIES BY UTILITIES	233	-		5	822	_
2	BY INDUSTRY TOTAL	233	_	_	5	58 880	-
į				YEAR T	O DATE		
4	ELECTRICITY GENERATED: BY UTILITIES	986	_		22	3 472	_
5 6	BY INDUSTRY TOTAL	986	-		23	306 3 778	-

SUPPLEMENTARY INFORMATION: NUCLEAR GENERATION URANIUM USED QUARTER 4 TRIMESTRE 4 GIGAWATT HOURS TONNES

TOTAL FOR ATLANTIC PROVINCES SOLID WOOD WASTES SPENT PULPING LIQUOR

NOUVEAU BRUNSWICK - 1981 TRIMESTRE 4

TABLEAU 6E. PRODUITS PETROLIERS RAFFINES NON-ENERGETIQUES

ALIMENTATION PETROCHIMIQUE	PRODUITS SPECIAUX/ BASE-NAPHTHE	ASPHALTE	HUILES ET GRAISES LUBRIFIANTES	AUTRES PRODUITS	TOTAL DES PRODUITS NON- ENERGETIQUES		
	YEAR TO DATE	MILLIERS DE I	CU METRES CUBES	MULATIF DE L'ANN	333		
X X X X X X	x x x x x x	X X X X X X	x x x x x x	x x x x x x	x x x x x x	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES	
5.2 × - -	2.2 X 1.6	116.8 X 118.2 105.1 117.3	6.1 X 21.6 0.6 5.4	-6.3 X 1.7	123.9 X 143.1 105.7 122.7	DISPONIBILITE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL	1 1 2 3
_ _ x	1.6 X	0.9 X	8.1 8.0 X	1.7 X	8.1 12.3 X	TRANSPORT COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS DIFFERENCE STATISTIQUE	4

TABLEAU 6F. DETAILS DE CHARBON

	TOTAL TOUS GENRES	BITUMINEUX	ANTHRACITE	LIGNITE	SOUS- BITUMINEUX	CANADIEN
	EE	MULATIF DE L'ANN			YEAR TO DATE	
			ONNES	KILOTO		
PRODUCTION	523.6		_	_		523.6
EXPORTATIONS	_	_	_	_		-
IMPORTATIONS	_	new .	-	mar.	-	-
TRANSFERTS INTER-REGIONS	46.7	_	ann.	M44	_	46.7
VARIATION DES STOCKS	2.5		-	din	_	2.5
AUTRES AJUSTEMENTS	-18.4	-		_	-	-18.4
DISPONIBILITE	549.4	_	-	_	_	549.4
TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES						
A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES	515.4	**	et an	men.	***	515.4
- PAR INDUSTRIES		_	_	_	_	-
B) COKE ET GAZ MANUFACTURE	-		-		_	_
D)PRODUCTION DE VAPEUR	-	ata	_	dust .		-
DISPONIBILITE NETTE	34.0	_	_	_	_	34.0
AUTOCONSOMMATION	-	_	no.	_	-	_
USAGE NON-ENERGETIQUE	_	_	_		_	_
USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL	34.0	_	_	an	_	34.0
TOTAL MINIER		_	_	_	_	_
PATES ET PAPIER	_		_	_		en en
SIDERURGIE	х	_	-	Man Ann	_	Х
FONTE ET AFFINAGE	X	_	and a		_	X
FABRICANTS DE CIMENT	Х	_	_	_	_	X
PRODUITS CHIMIQUES	Х	_	MA.	_	-	X
MANUFACTURIER - AUTRES	-	_	-	-	_	-
TOTAL MANUFACTURIER	33.2	_	-	ate:	_	33.2
DOMESTIQUE	0.8	_	400	_	_	0.8
ADMINISTRATION PUBLIQUE	-	_		_		_
COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS			400	_	_	

TABLEAU 6G. ENERGIE ELECTRIQUE PRODUITE A PARTIR DES COMBUSTIBLES

MANUFACTURED GASES GAZ MANUFACTURES	WOOD - BOIS	SPENT PULPING LIQUOR LESSIVE DE PATE EPUISEE	OTHER AUTRE	STATION SERVICE - CONSOMMATION DE CENTRALE	TOTAL ALL FUELS TOTAL DES COMBUSTIBLE		
		GIGAWATT	HEURES				
	_ 20 20	TRIMES: 65 65	TRE 4	-	1 061 144 1 204	PRODUCTION DE L'ENERGIE ELECTRIQUE: PAR SERVICES PAR INDUSTRIES TOTAL	1 2 3
		CUMULATIF E	E L ANNEE				
en ***	90 90	252 252		-	4 481 648 5 129	PRODUCTION DE L'ENERGIE ELECTRIQUE: PAR SERVICES PAR INDUSTRIES TOTAL	4 5 6

RENSEIGNEMENTS SUPPLEMENTAIRES.
PRODUCTION DE L'ENERGIE NUCLEAIRE
URANIUM UTILISEE

YEAR TO DATE CUMULATIF DE L'ANNEE GIGAWATT HEURES TONNES

LE TOTAL DES PROVINCES ATLANTIQUES
DECHETS DE BOIS
LESSIVE DE PATE EPUISEE

438 KILOTONNES 7 878 TERAJOULES 1 824 KILOTONNES 25 536 TERAJOULES

TABLE 7A. PRIMARY AND SECONDARY ENERGY - QUEBEC - 1981 QUARTER 4

	TABLE /A. I KIMAN		1			1 11/2000 11/2	
		COAL	CRUDE OIL	NATURAL GAS	GAS PLANT NGL'S	HYDRO AND NUCLEAR ELECTRICITY	STEAM (SEE INTRO)
		CHARBON	PETROLE BRUT	GAZ NATUREL	LGN DES USINES DE GAZ	ELECTRICITE (HYDRO ET NUCLEAIRE)	VAPEUR (VOIR INTRO)
	- QUARTER 4 -	KILOTONNES	MEGALITRES	GIGALITRES	MEGALITRES	GWH	KILOTONNES
1	PRODUCTION	-	-	_		26 901 2	
2	EXPORTS IMPORTS	187.0	3 256 1	38.8	22.6	2 210 4 1.8	- -
4 5	INTER-REGIONAL TRANSFERS STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)	3 1 58.3	3 089.9 - 201 2	964.9 5.9	116.6 -2.7	7 654.6	_
6 7	INTER-PRODUCT TRANSFERS OTHER ADJUSTMENTS	-0.1		_	_	-	_
8	AVAILABILITY	131.7	6 547.2	920.1	96.7	32 347.2	_
9	TRANSFORMED TO OTHER FUELS: A) ELECTRICITY – BY UTILITIES	_	_			_	-
10 11	– BY INDUSTRY B) COKE AND MANUFACTURED GASES	_	-	-	-	-	-
12 13	C) REFINED PRODUCTS D) STEAM GENERATION	-	6 541 7	-	_	-	-
14	NET SUPPLY	131.7	5.5	920.1	96.7	32 347.2	_
15 16	PRODUCER CONSUMPTION NON-ENERGY USE	5.9	-	_ _		4 030.9	_
17 18	ENERGY USE - FINAL DEMAND IRON MINES	125.8	~	913.5	167.8	28 404.6	-
19	TOTAL MINING	_	_	_	_	452 1 676.4	_
20 21	PULP AND PAPER IRON AND STEEL	2.8 17.5	-	51.2 129.1		3 853.6 773.4	_
22 23	SMELTING AND REFINING CEMENT	62.4 40.1	-	29.6	-	7 058.9	_
24	PETROLEUM REFINING	-	-	2.7 39.9		80.2 247 1	_
25 26	CHEMICALS OTHER MANUFACTUR&NG	2 9	-	50.9 222.2	54.3	811 6 2 978.0	· -
27 28	TOTAL MANUFACTURING FORESTRY	125.8	-	525.5	54.3	15 802.7	-
29	CONSTRUCTION	_	-	-	-	_	
30 31	TOTAL INDUSTRIAL RAILWAYS	125.8	_	525.5	54.3	16 479.2	
34 37	AIRLINES MARINE		-				-
38	PIPELINES	_	_	0.9	_	-	_
39 40	ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT RETAIL PUMP SALES	_	-		0.2	73.2	-
41 42	TRANSPORTATION AGRICULTURE	-	-	0.9	0.2	73.2	-
43	RESIDENTIAL	_	-	237.5	27.8 50.0	375 4 6 492.5	_
44 45	PUBLIC ADMINISTRATION COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL	-	- -	11.4 138.2	1.0 34.5	908.3 4 076 0	
46	STATISTICAL DIFFERENCE	-	5.5	6.6	13.6		-
				TERAJ	OULES		
1 2	PRODUCTION EXPORTS		-	_	-	96 844	_
3	IMPORTS	5 550	125 393	1 444	580	7 957 7	
5	INTER-REGIONAL TRANSFERS STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)	92 1 720	118 992 -7 749	35 923 221	2 981 -74	27 556	
6 7	INTER-PRODUCT TRANSFERS OTHER ADJUSTMENTS	-3	-	-	-	-	-
8	AVAILABILITY	3 918	252 134	34 257	2 475	116 450	-
9	TRANSFORMED TO OTHER FUELS: A) ELECTRICITY - BY UTILITIES		_			_	
10 11	– BY INDUSTRY B) COKE AND MANUFACTURED GASES	_		-	-	-	-
12 13	C) REFINED PRODUCTS D) STEAM GENERATION	_	251 922	-	_	-	-
14	NET SUPPLY	3 918	212	34 257	2 475	116 450	_
15 16	PRODUCER CONSUMPTION NON-ENERGY USE	175	-		-	14 511	-
17 18	ENERGY USE - FINAL DEMAND	3 743	-	34 011	4 286	102 257	_
19	IRON MINES TOTAL MINING	_	-	_	-	1 627 2 435	-
20	PULP AND PAPER IRON AND STEEL	83	-	1 905	-	13 873	_
22 23	SMELTING AND REFINING	526 1 847	-	4 807 1 103	_	2 784 25 412	
24	CEMENT PETROLEUM REFINING	1 202	-	100 1 484	_	289 889	
25 26	CHEMICALS OTHER MANUFACTUR&NG	85	-	1 895 8 271	1 386	2 922	-
27	TOTAL MANUFACTURING	3 743	_	19 566	1 386	10 721 56 890	
28	FORESTRY CONSTRUCTION	-	-		-		
30	TOTAL INDUSTRIAL RAILWAYS	3 743	-	19 566	1 386	59 325	_
34	AIRLINES			-	_	-	_
38	MARINE PIPELINES	-		34	_	-	-
39 40	ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT RETAIL PUMP SALES		-	-	6	264	
41 42	TRANSPORTATION	_	-	34	6	264	_
43	AGRICULTURE RESIDENTIAL	-	-	8 843	709 1 276	1 351 23 373	-
44 45	PUBLIC ADMINISTRATION COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL			424	25	3 270	
46	STATISTICAL DIFFERENCE	_	212	5 145 246	883 373	14 674	-

TABLEAU 7A. L'ENERGIE, PRIMAIRE ET SECONDAIRE - QUEBEC - 1981 TRIMESTRE 4

		TABLEAU /A. L			4	The state of the s
TOTAL PRIMARY SOURCES		COKE OVEN	PETROLEUM PRODUCTS	THERMAL ELECTRICITY	TOTAL PRIMARY AND SECONDARY	
TOTAL DES SOURCES PRIMAIRES	COKE	GAZ DE FOURS A COKE	PRODUITS PETROLIERS RAFFINES	ENERGIE ELECTRIQUE (THERMIQUE)	TOTAL PRIMAIRE ET SECONDAIRE	
***	KILOTONNES	GIGALITRES	MEGALITRES	(sWH	***	- TRIMESTRE 4 -
		_	6 651 3	88 3		DDODUCTION
	20.3	-	301 7	00 3		PRODUCTION EXPORTATIONS
	28 2 1 0	_	151 4 - 377 4			IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS
	8 4	-	- 4149			VARIATION DES STOCKS
	120	_	0.8			TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS
	49.7	-	6 539.4	88.3		DISPONIBILITE
		-	21 1			TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES
		_	6 9			- PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE
						C) PRODUITS RAFFINES
•••	49.7	-	6 511.4	88.3		DISPONIBILITE NETTE
	19 3		403 9 581 7	†		AUTOCONSOMMATION
	30.4	-	5 461.9	†		USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL
	12 2 12.2	_	56 8 119.1	†		MINES DE FER
			360 6	†		TOTAL MINIER PATES ET PAPIER
	15 1 0 2		2 3 92 7	†		SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE
	2 ?		45 0	İ		FABRICANTS DE CIMENT
	0.0		29 5	+		RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES
	0.8 18.2	_	227 8 757.8	T +		MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER
			419	i i		FORESTIER
***	30.4	_	35 5 954.3	T †		CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL
			49 5 161 5	į		SOCIETES FERROVIERS
			489 8	†		LIGNES AERIENNES MARITIMES
			341 3	†		PIPELINES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN
			1 784 3	Ť		VENTES AU DETAIL (POMPES)
***	-	_	2 826.4 85 7	†		TRANSPORT AGRICULTURE
			929 8 138 3	†		DOMESTIQUE 4 ADMINISTRATION PUBLIQUE 4
			527 4	Ť		COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS
			-20.7	†		DIFFERENCE STATISTIQUE
		TERAJO	ULES			
96 844			251 849	318	W 477	PRODUCTION
9 982 130 949	814		11 577 6 391		21 559 138 154	EXPORTATIONS IMPORTATIONS
185 545 -5 882	30 242		14 873 16 457		170 701 20 581	TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS
			60		60	TRANSFERTS INTER-PRODUITS
-3 409 234	347 1 433	-	248 339	318	3/4	AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE
			821		8.21	TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES
			276		276	- PAR INDUSTRIES 1
251 922					251 922	B) COKE ET GAZ MANUFACTURE 1 C) PRODUITS RAFFINES 1
			247.010	210		D)PRODUCTION DE VAPEUR
157 313	1 433	-	247 242 16 412	318 †	406 305 30 923	DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION 1
	557		22 770	†	23 502 352 033	USAGE NON-ENERGETIQUE 1 USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL 1
***	876 350	-	206 860 2 335	†	4 313	USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER 1
	350	-	4 792 15 048	†	7 578 30 909	TOTAL MINIER PATES ET PAPIER 2
	434		93	Ť	8 644	SIDERURGIE 2
	5 64		3 864 1 863	†	3.1 . 3. 3 519	FONTE ET AFFINAGE 2. FABRICANTS DE CIMENT 2
			1 227	Ť	6 1.9	RAFFINAGE PETROLIER 2: PRODUITS CHIMIQUES 2:
	.`3		9 : = :	†	.9 :41	MANUFACTURIER - AUTRES 2
	526	-	31 278	†	113 388	TOTAL MANUFACTURIER 2: FORESTIER 2:
			1 351	†	1 591	CONSTRUCTION
	876	-	39 0/3	†	123 968	TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS 3
			: 30	ţ	19	LIGNES AERIENNES 34
			20.19	†	14	PIPELINES 30
			1. × × × c.` . · '	†	13 078 62 237	TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN 39 VENTES AU DETAIL (POMPES) 40
	-	-	102 980	†	103 283	TRANSPORT 4
	-	-	102 980	† † †	5 198 69 464	AGRICULTURE 4. DOMESTIQUE 4
		-	102 980	† † † †	5 198	AGRICULTURE 4.

TABLE 7B. PRIMARY AND SECONDARY ENERGY - QUEBEC - 1981 QUARTER 4

						1	
			CRUDE	NATURAL	GAS PLANT	HYDRO AND NUCLEAR	STEAM
		COAL -	OIL -	GAS -	NGL'S	ELECTRICITY	(SEE INTRO)
		CHARBON	PETROLE BRUT	GAZ NATUREL	LGN DES USINES DE GAZ	ELECTRICITE (HYDRO ET NUCLEAIRE)	VAPEUR (VOIR INTRO)
	- YEAR TO DATE -	KILOTONNES	MEGALITRES	GIGALITRES	MEGALITRES	GWH	KILOTONNES
1	PRODUCTION	-	_	_	-	102 804.1	-
2	EXPORTS IMPORTS	435.8	15 178.4	130.0	98.9	8 313.8 6.9	
4 5	INTER-REGIONAL TRANSFERS STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)	19.0 -42.0	12 273.5 -97.1	3 518.6 175.3	335.6 11.1	25 787.7	-
6	INTER-PRODUCT TRANSFERS	-	-57.1	1/5.5	11.1	_	_
7 8	OTHER ADJUSTMENTS AVAILABILITY	1.1 497.9	27 549.0	3 213.3	225.6	120 284.9	~~
	TRANSFORMED TO OTHER FUELS:	437.3	27 343.0	3 213.3	223.0	120 204.5	_
9	A) ELECTRICITY – BY UTILITIES – BY INDUSTRY		_	-	_	_	
11	B) COKE AND MANUFACTURED GASES C) REFINED PRODUCTS		27 517.3	_	-	-	_
13	D) STEAM GENERATION	-	-		-	-	-
14 15	NET SUPPLY PRODUCER CONSUMPTION	497.9	31.6	3 213.3	225.6 24.9	120 284.9 7 709.6	
16	NON-ENERGY USE	17.2	-		16.6	-	-
17 18	ENERGY USE - FINAL DEMAND IRON MINES	480.7	_	3 196.4	500.0	112 945.9 1 706.5	
19	TOTAL MINING	-	-	-	-	4 678.8	-
20	PULP AND PAPER IRON AND STEEL	17.8 77.5	_	149.8 500.5	_	14 097.1 3 150.4	
22	SMELTING AND REFINING CEMENT	276.4 91.5	_	118.2 38.7	_	20 771.3 272.3	_
24	PETROLEUM REFINING	-	-	193.0	-	1 055.8	_
25 26	CHEMICALS OTHER MANUFACTUR&NG	9.4 8.2	_	176.8 887.6	186.4	3 150.3 11 230.1	
27	TOTAL MANUFACTURING	480.7	-	2 064.4	186.4	53 727.4	-
28	FORESTRY CONSTRUCTION	_		~	_	_	
30	TOTAL INDUSTRIAL	480.7	-	2 064.4	186.4	58 406.1	-
31	RAILWAYS AIRLINES	_	_	_	_	_	_
37	MARINE PIPELINES	-	_	3.2	-	-	_
39	ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT	-	-	-	0.7	272.7	ana.
40	RETAIL PUMP SALES TRANSPORTATION		_	3.2	0.7	- 272.7	_
42	AGRICULTURE	-	-	-	82.6	1 777 5	_
43	RESIDENTIAL PUBLIC ADMINISTRATION	_	_	602.0 35.3	122.1 3.1	31 537.4 3 650 6	
45 46	COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL STATISTICAL DIFFERENCE	-	-	491.4	105.3	17 301.6	-
-			31.6	16.9	-0.8		
				TERAJ	OULES		
2	PRODUCTION EXPORTS	-		4 840	2 528	370 095 29 930	
3 4	IMPORTS INTER-REGIONAL TRANSFERS	12 953	584 521	-	-	25	_
5	STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)	557 -1 256	472 652 -3 738	130 997 6 526	8 442 279	92 836	_
6 7	INTER-PRODUCT TRANSFERS OTHER ADJUSTMENTS	32	_	_	_	_	_
8	AVAILABILITY	14 799	1 060 910	119 632	5 635	433 026	_
9	TRANSFORMED TO OTHER FUELS: A) ELECTRICITY - BY UTILITIES	-	_	_		_	_
10	– BY INDUSTRY B) COKE AND MANUFACTURED GASES		=		-	-	-
12	C) REFINED PRODUCTS		1 059 692	-	_	-	-
13	D) STEAM GENERATION NET SUPPLY	14 799	1 218	119 632	5 635	433 026	
15 16	PRODUCER CONSUMPTION NON-ENERGY USE	-		_	713	27 755	= = =
17	ENERGY USE - FINAL DEMAND	507 14 292	2	119 001	475 12 768	406 606	_
18	IRON MINES	-	-			6 143	
20	TOTAL MINING PULP AND PAPER	531		5 576		16 844 50 750	_
21 22	IRON AND STEEL SMELTING AND REFINING	2 325 8 176	<u>-</u>	18 635 4 399	-	11 341 74 777	-
23	CEMENT	2 743	Ţ.,	1 440	_	980	-
25	PETROLEUM REFINING CHEMICALS	277	-	7 184 6 582		3 801 11 341	
26 27	OTHER MANUFACTURING	239	-	33 044	4 758	40 428	-
28	TOTAL MANUFACTURING FORESTRY	14 292	_	76 859	4 758	193 418	
29 30	CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIAL	14 292	-	76 950	- A 750	-	-
31	RAILWAYS	14 292	-	76 859	4 758	210 262	_
34 37	AIRLINES MARINE		-		-	-	-
38	PIPELINES ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT	-	-	118	_	-	-
40	RETAIL PUMP SALES	-	-	_	18	982	
41	TRANSPORTATION AGRICULTURE	-	-	118	18	982	-
43 44	RESIDENTIAL PUBLIC ADMINISTRATION		-	22 413	2 108 3 117	6 399 113 535	
45	COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL		-	1 314 18 296	78 2 690	13 142 62 286	
46	STATISTICAL DIFFERENCE	-	1 218	631	- 113		-

TABLEAU 7B. L'ENERGIE, PRIMAIRE ET SECONDAIRE - QUEBEC - 1981 TRIMESTRE 4

					VIII VIII	EDEC - 1981 TRIVIESTRE 4
TOTAL		COKE OVEN	REFINED PETROLEUM	THERMAL	TOTAL PRIMARY AND	
SOURCES -	COKE	GAS -	PRODUCTS	ELECTRICITY	SECONDARY	
TOTAL DES SOURCES PRIMAIRES		GAZ DE FOURS A COKE	PRODUITS PETROLIERS RAFFINES	ENERGIE ELECTRIQUE (THERMIQUE)	PRIMAIRE ET SECONDAIRE	
			TAIT IIVES	(MERINIQUE)	SECONDAIRE	
	KILOTONNES	GIGALITRES	MEGALITRES	GWH		- CUMULATIF DE L'ANNEE -
	_	_	27 955 5	370 6		PRODUCTION
	107.8	-	942.4 689.4	-		EXPORTATIONS
	76.2	_	-2 195.0	_		IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS
	3.6	_	-2.8	_		VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS
	-3.5	-	4.7	-		AUTRES AJUSTEMENTS
	177.0	-	25 515.0	370.6	***	TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES
	-	_	81.7 37.6	-		A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES
	-	-	-			PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
	-					C) PRODUITS RAFFINES D)PRODUCTION DE VAPEUR
	177.0	nin .	25 395.7	370.6	***	DISPONIBILITE NETTE
	71.9	wn.	1 777.4 2 675.8	†		AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE
	105.0	-	20 883.4	†	***	USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL
	25.0 25.0		284.4 644.0	†		MINES DE FER TOTAL MINIER
	_	41	1 385.7	†	***	PATES ET PAPIER
	74.7 0.2	-	14.5 283.5	†		SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE
	2.2	_	152.5	† †		FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER
	-	400	134.5	÷		PRODUITS CHIMIQUES 2
	2.8 80.0	_	881.4 2 852.2	†	***	MANUFACTURIER - AUTRES 2 TOTAL MANUFACTURIER 2
	-	sites	152.2	†	***	FORESTIER 2
	105.0		197.7 3 846.1	T +		CONSTRUCTION 2 TOTAL INDUSTRIEL 3
	-	***	296.6	<u> </u>		SOCIETES FERROVIERS 3
		_	706.9 1 196 8	Ţ		LIGNES AERIENNES 3 MARITIMES 3
	_	_	1 048 5	†		PIPELINES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN 3
	-	-	7 427 4	†		VENTES AU DETAIL (POMPES)
	-	_	10 676.2 479.9	†	•••	TRANSPORT 4 AGRICULTURE 4
	-	_	3 307.9	+		DOMESTIQUE 4
	~	_	492 1 2 081.0	Ţ		ADMINISTRATION PUBLIQUE COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS 4
	en-		- 256.0	Ť	•••	DIFFERENCE STATISTIQUE 4
		TERAJO	DULES			
370 095			1 057 911	1 334		PRODUCTION
37 298	_	_	36 097		73 394	EXPORTATIONS
597 498 705 484	3 108 2 198	Ξ	28 322 - 8 5 599	_	628 928 622 083	IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS
1 810	104	_	103 377	-	2 018 377	VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS
32	- 101	_	179	-	110	AUTRES AJUSTEMENTS
1 634 000	5 102		964 990	1 334	***	DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES
_	war.	-	3 190	-	3 190	A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES
_	_	_	1 522	-	1 522	B) COKE ET GAZ MANUFACTURE
1 059 692		_	_	-	1 059 692	C) PRODUITS RAFFINES 1 D)PRODUCTION DE VAPEUR 1
574 309	5 102	den	960 278	1 334	1 541 022	DISPONIBILITE NETTE 1
	2 073	_	71 367 104 152	†	99 834 107 207	AUTOCONSOMMATION 1 USAGE NON-ENERGETIQUE 1
	3 028	-	786 286	t	1 341 980	USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL 1
	722	-	11 654 26 026	†	18 519 43 592	MINES DE FER 1 TOTAL MINIER 1
	722	-	57 827	†	114 684	PATES ET PAPIER 2
	2 154 6		595 11 821	†	35 050 99 179	SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE
	64	-	6 319	†	11 547 10 985	FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER
	gar.	_	5 589	ŧ	23 789	PRODUITS CHIMIQUES
	82 2 306	-	35 639 117 791	†	114 190 409 424	MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER 2
	2 300	-	5 886	t	5 886	FORESTIER
	3 028		7 740 157 443	Ť	7 740 466 642	CONSTRUCTION 2' TOTAL INDUSTRIEL 3
		60	11 473	Ť	11 473	SOCIETES FERROVIERS 3 LIGNES AERIENNES 3
	_	_	25 394 49 218	†	25 394 49 218	MARITIMES 3
	-	-	39 356	†	118 40 355	PIPELINES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN 31
	_	_	258 800	Ť	258 800	VENTES AU DETAIL (POMPES) 44
		-	384 241 17 520	†	385 358 26 027	TRANSPORT 4 AGRICULTURE 4
	-	=	127 943	į	267 008	DOMESTIQUE ADMINISTRATION PUBLIQUE 4
		-	18 777 80 362	†	33 311 163 634	COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS 4
	ets.		-9 735	Ť	-7 999	DIFFERENCE STATISTIQUE 44

TABLE 7C. REFINED PETROLEUM PRODUCTS - QUEBEC - 1981 QUARTER 4

		REFINERY LPG'S	STILL	MOTOR GASOLINE	KEROSENE & STOVE OIL	DIESEL FUEL OIL	LIGHT FUEL OI
		GPL DES RAFFINERIES	GAZ DE DISTILLATION	ESSENCE A MOTEUR	MAZOUTS POUR POELES	CARBURANT DIESEL	MAZOUT LEGERS
	- QUARTER 4 -			THOUGANDS OF	CUBIC METRES		
	PRODUCTION	106 3	216.9	2 148.9	160.0	599.7	1 151
	EXPORTS IMPORTS	1.2				1.2	182
	INTER-REGIONAL TRANSFERS STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.) INTER-PRODUCT TRANSFERS OTHER PRODUCTS USED	13.4 -0.5 -3.8	- - -	-98.3 79.9 26.7 0.3	-57 9 - 112.2 - 127.0	-91.3 - 138.8 50.3	-8 - 215 36
	AVAILABILITY TRANSFORMED TO OTHER FUELS:	115.3	216.9	1 997.7	87.2	696.3	1 211
	A) ELECTRICITY – BY UTILITIES – BY INDUSTRY D) STEAM GENERATION	-	-	- -	=	19.4 3.5	
	NET SUPPLY PRODUCER CONSUMPTION NON-ENERGY USE	115.3 30.6	216.9 216.9	1 997.7 0.6	87.2 0.1	673.4 7.0	1 211
	ENERGY USE - FINAL DEMAND IRON MINES	†	- -	1 947.7	91.4	681.3 11.6	1 21
	TOTAL MINING PULP AND PAPER	†	-	-	0.7	50.8	
	IRON AND STEEL	†		-	_	0.7	
	SMELTING AND REFINING CEMENT CHEMICALS	†	<u></u>	-	_	0.6 4.6	
	OTHER MANUFACTUR&NG	†		-	2.1	1.0 21.6	8.
	TOTAL MANUFACTURING FORESTRY	† †			2.1	28.4 41.9	8
	CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIAL	†	~	-	0 2	20.2	1
	RAILWAYS	1		-	3.0	141.4 49.5	10
	CANADIAN AIRLINES FOREIGN AIRLINES	†	_	_			
	DOMESTIC MARINE FOREIGN MARINE	† †		_ _	_	45.7 27.2	
	PIPELINES ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT	†	_ _	97.9	_	243.4	
	RETAIL PUMP SALES TRANSPORTATION	†	-	1 686.3	-	98 0	
	AGRICULTURE	1		1 784.2 43.8	_	463.9 41.8	
	RESIDENTIAL PUBLIC ADMINISTRATION	†	-	13.2	77.9 1.0	34.1	82 5
	COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL STATISTICAL DIFFERENCE	†		106.5 49.4	9.6 -4.3	-14.9	23
				TERAJ	OULES		
	PRODUCTION EXPORTS	2 842 30	9 049	74 480	6 030	23 195 48	44 5 7 0
	IMPORTS INTER-REGIONAL TRANSFERS	326	-	-3 407	-2 183	-3 531	
	STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.) INTER-PRODUCT TRANSFERS	10	-	2 768	-4 227	-5 368	- 3 -8 3
	OTHER PRODUCTS USED	- 109		924 10	-4 786 -	1 947 1	1 3
	AVAILABILITY TRANSFORMED TO OTHER FUELS: A) ELECTRICITY — BY UTILITIES	3 040	9 049	69 239	3 287	26 932	46 8
	- BY INDUSTRY D) STEAM GENERATION	_	_	-		750 136	
	NET SUPPLY	3 040	9 049	69 239	3 287	26 046	46 8
	PRODUCER CONSUMPTION NON-ENERGY USE	856 †	9 049	21	5 -	271	
	ENERGY USE - FINAL DEMAND IRON MINES	†	-	67 506	3 445	26 351	47 0
	TOTAL MINING	+	_	_	25	448 1 965	2
	PULP AND PAPER IRON AND STEEL	† †		_ _	_	27	
	SMELTING AND REFINING CEMENT	† †		-	-	24 177	
	CHEMICALS OTHER MANUFACTUR&NG	į į	-	-	_	37	
	TOTAL MANUFACTURING	+	_	_	80 80	835 1 100	3 1 3 1
	FORESTRY CONSTRUCTION	†	_	-	- 8	1 622	
	TOTAL INDUSTRIAL	+	_	_	113	783 5 470	3 9
	RAILWAYS CANADIAN AIRLINES	† †	-	-	_	1 914	
	FOREIGN AIRLINES DOMESTIC MARINE	1	-	-	-	1 700	
	FOREIGN MARINE PIPELINES	+	-		_	1 769 1 054	
	ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT	†	-	3 392	~	9 416	
	RETAIL PUMP SALES TRANSPORTATION	†		58 447	-	3 790	
	AGRICULTURE	†	-	61 839 1 519		17 942 1 618	
	RESIDENTIAL PUBLIC ADMINISTRATION	†	-	457	2 936 36	-	31 86
	COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL	†	-	3 691	360	1 321	2 15 9 07
١	STATISTICAL DIFFERENCE						

TABLEAU 7C. PRODUITS PETROLIERS RAFFINES - QUEBEC - 1981 TRIMESTRE 4

FUEL OIL	PETROLEUM COKE	AVIATION GASOLINE	AVIATION TURBO FUEL	NON-ENERGY PRODUCTS	TOTAL REFINED PRODUCTS	
MAZOUTS LOURDS	COKE PETROLIER	ESSENCE D'AVIATION	CARBU- REACTEUR	PRODUITS NON- ENERGETIQUES	TOTAL DES PRODUITS RAFFINES	
		MILLIERS DE M	METRES CUBES			- TRIMESTRE 4 -
1 462.1	35.4	19.4	249.1	502 1	6 651.3	PRODUCTION
31.3 37.9	1120	-	-	85.3	301.7	EXPORTATIONS
-45.5	113.0	-5.7	-33.5	0.6 -50.0	151.4 - 377.4	IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS
-45.7	-	8.4	7.0	2.5	- 414.9	VARIATION DES STOCKS
-22.4	_	-0.1	-19.1	59.4 0.5	0.8	TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES
1 446.5	148.4	5.2	189.5	424.8	6 539.4	DISPONIBILITE
1.7	_			_	21.1	TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES
3.3	-	-	_	_	21.1	A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES
1 441.5	148.4	-	100 5	_		D)PRODUCTION DE VAPEUR
123.0	25.3	5.2	189.5	424.8 -0.8	6 511.4 403.9	DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION
-	115.9	-	-	465.8	581.7	USAGE NON-ENERGETIQUE
1 332.0 45.2	_	5.2	189.1	-	5 461.9	USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL
61.4	_	•••	_	_	56.8 119.1	MINES DE FER TOTAL MINIER
360.6	-	-	-	-	360.6	PATES ET PAPIER
1.6 92.0	-		-	_	2.3 92.7	SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE
40.4	_	400	-	_	45.0	FABRICANTS DE CIMENT
28.5 122.3	_		-	-	29.5 227.8	PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES
645.5	_	_	_	_	757.8	TOTAL MANUFACTURIER
	-		-	-	41.9	FORESTIER
2.0 708.9	_	_		_	35 5 954.3	CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL
-	_	-		_	49.5	SOCIETES FERROVIERS
-	_	0.4	106.1 55.0	-	106.5 55.0	LIGNES AERIENNES CANADIENNES LIGNES AERIENNES ETRANGERES
280.0	_		33.0	_	325.8	LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES
136.8		-		-	164.1	LIGNES MARITIMES ETRANGERES PIPELINES
_	_	Ξ.	_	_	341 3	TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN
	-		-	-	1 784 3	VENTES AU DETAIL (POMPES)
416.9	-	0.4	161.1	_	2 826.4 85.7	TRANSPORT AGRICULTURE
28.0	_	_	_	-	929.8	DOMESTIQUE
18.2 160.0	_	0.3 4.5	15.7 12.3	_	138.3 527.4	ADMINISTRATION PUBLIQUE COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS
-13.6	7.2	mit con	0.4	-40.2	-20.7	DIFFERENCE STATISTIQUE
		TERAJO	DULES			
61 015	1 500	649	8 950	19 603	251 849	PRODUCTION
1 304 1 581	4 787	_	-	3 127 23	11 577 6 391	EXPORTATIONS IMPORTATIONS
-1 900	4 707	- 190	-1 203	-2 454	-14 873	TRANSFERTS INTER-REGIONS
-1 908 - 935	-	281 -4	252 - 686	88 2 315	-16 457 60	VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS
- 933	_	-	- 000	19	31	AUTRES MATIERES UTILISEES
60 364	6 288	174	6 810	16 290	248 339	DISPONIBILITE
72		_	_	_	821	TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE – PAR SERVICES
140	_	_	-	-	276	- PAR INDUSTRIES
60 153	£ 200	174	6 810	16 290	247 242	D)PRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE
60 153 5 134	6 288 1 072	174	9 910	-42	16 412	AUTOCONSOMMATION
-	4 913	_	-	17 858	22 770	USAGE NON-ENERGETIQUE
55 585 1 887	_	176	6 795	_	206 860 2 335	USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER
2 563	_	_	_	_	4 792	TOTAL MINIER
15 048	-	-	_	-	15 048 93	PATES ET PAPIER SIDERURGIE
66 3 840	_	_	_	_	3 864	FONTE ET AFFINAGE
1 687	-			-	1 863 1 227	FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES
1 190 5 105	_		_	-	9 181	MANUFACTURIER - AUTRES
26 936	-	-	-	-	31 278	TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER
85	-	_	_	_	1 622 1 381	CONSTRUCTION
29 584	_	_	-	-	39 073	TOTAL INDUSTRIEL
-	-	- 13	3 812	-	1 914 3 825	SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES CANADIENNES
_	_	13	1 977	_	1 977	LIGNES AERIENNES ETRANGERES
11 686	-	-	-	_	13 455 6 764	LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES LIGNES MARITIMES ETRANGERES
5 710	-	_	-	-		PIPELINES
-	-	-	-	_	12 808 62 237	TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN VENTES AU DETAIL (POMPES)
17 396		13	5 789	-	102 980	TRANSPORT
	-	-	-	-	3 137	AGRICULTURE
		12	563	_	35 972 5 305	DOMESTIQUE ADMINISTRATION PUBLIQUE
1 167 760						
760 6 677	-	151	444	-1 526	20 393 - 984	COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS DIFFERENCE STATISTIQUE

TABLE 7D. REFINED PETROLEUM PRODUCTS - QUEBEC - 1981 QUARTER 4

		REFINERY LPG'S	STILL GAS	MOTOR GASOLINE	KEROSENE & STOVE OIL	DIESEL FUEL OIL	LIGHT FUEL OIL
		GPL DES RAFFINERIES	GAZ DE DISTILLATION	ESSENCE A MOTEUR	MAZOUTS POUR POELES	CARBURANT DIESEL	MAZOUTS LEGERS
	- YEAR TO DATE -			THOUSANDS OF	CUBIC METRES		
1	PRODUCTION	586.1	924.3	8 874.2	745.4	2 522.3	4 587 1
2	EXPORTS IMPORTS	6.6	_	71.5 84.1	19.0	76.8 12.6	214.6
4 5	INTER-REGIONAL TRANSFERS STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)	-39.1 5.2	_	- 604.3 82.6	-54.1 -50.2	- 181.6 82.0	- 117.7 - 125.0
6 7	INTER-PRODUCT TRANSFERS OTHER PRODUCTS USED	-25.7	_	75.5 1.7	- 464.3	375.3 0.1	-10.0 0.1
8	AVAILABILITY	509.6	924.3	8 277.1	296.2	2 569.9	4 370.1
9	TRANSFORMED TO OTHER FUELS: A) ELECTRICITY – BY UTILITIES	_	_	_		72.2	
10 13	– BY INDUSTRY D) STEAM GENERATION	_			_	15.3	_
14 15	NET SUPPLY PRODUCER CONSUMPTION	509.6	924.3	8 277.1	296.2	2 482.5	4 370.1
16	NON-ENERGY USE	194.4	924.3	2.4	0.4	24.2	5.0
17 18	ENERGY USE - FINAL DEMAND IRON MINES	†	_	8 164.6	298.7	2 582.7 70.4	4 381.2
19	TOTAL MINING	Ť	-	_	3.1	252.5	21.6
20	PULP AND PAPER IRON AND STEEL	†				3.7	
22 23	SMELTING AND REFINING CEMENT	‡	_	_	-	2.6 14.9	-
25 26	CHEMICALS OTHER MANUFACTUR&NG	į į	-	_	_	8.3	-
27	TOTAL MANUFACTURING	+	_	_	9.8 9.8	73.7 103.2	287.5 287.5
28 29	FORESTRY CONSTRUCTION	† †		_	0.5	152.2 124.9	42.3
30 31	TOTAL INDUSTRIAL	†	-	-	13.4	632.7	351.4
32	RAILWAYS CANADIAN AIRLINES	†	_	_		296.6	
33 35	FOREIGN AIRLINES DOMESTIC MARINE	†				155.0	140
36 38	FOREIGN MARINE PIPELINES	†	-	_	-	81.9	-
39 40	ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT RETAIL PUMP SALES	1	_	298.8		749.8	_
41	TRANSPORTATION	†	-	7 087.6 7 386.4	-	339.8 1 623.0	_
42 43	AGRICULTURE RESIDENTIAL	†	-	265.4	_ 242.4	207.0	2 988.6
44	PUBLIC ADMINISTRATION COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL	†	_	61.7	2.8	119.9	175.0
46	STATISTICAL DIFFERENCE	+	_	451.1 110.2	40.1 -2.9	- 124.4	866.3 -16.2
				TERAJO	DULES		
1 2	PRODUCTION EXPORTS	15 866	38 571	307 581	28 085	97 561	177 429
3 4	IMPORTS INTER-REGIONAL TRANSFERS	175	_	2 478 2 914	716	2 970 488	8 299
5	STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)	-1 219 132	_	-20 946 2 862	-2 038 -1 892	-7 025 3 171	-4 551 -4 835
6 7	INTER-PRODUCT TRANSFERS OTHER PRODUCTS USED	- 736 		2 618 58	-17 495 -	14 518 4	- 385 6
8	AVAILABILITY TRANSFORMED TO OTHER FUELS:	13 603	38 571	286 885	11 160	99 405	169 035
9	A) ELECTRICITY - BY UTILITIES	_	_	-	_	2 792	1
13	– BY INDUSTRY D) STEAM GENERATION			_	-	592 _	_
14 15	NET SUPPLY PRODUCER CONSUMPTION	13 603	38 571	286 885	11 160	96 021	169 034
16	NON-ENERGY USE	5 395 †	38 571	82	16	934	192
17 18	ENERGY USE - FINAL DEMAND IRON MINES	† †		282 985	11 254	99 897 2 724	169 467
19 20	TOTAL MINING PULP AND PAPER	1	-	_	116	9 765	837
21	IRON AND STEEL	1	_	_	_	143	
23	SMELTING AND REFINING CEMENT	† †		_		99 578	_
25 26	CHEMICALS OTHER MANUFACTUR&NG	†	_		369	321 2 852	-
27 28	TOTAL MANUFACTURING FORESTRY	+	-	_	369	3 992	11 119 11 119
29	CONSTRUCTION	†			_ 18	5 886 4 830	1 636
30	TOTAL INDUSTRIAL RAILWAYS	† †	-	-	503	24 473	13 593
32	CANADIAN AIRLINES FOREIGN AIRLINES	†	-	_	_	11 473	_
35 36	DOMESTIC MARINE FOREIGN MARINE	†	_	-		5 996	-
38	PIPELINES	†			~	3 167	-
39	ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT RETAIL PUMP SALES	†	_	10 355 245 658	_	29 001	-
41	TRANSPORTATION AGRICULTURE	t	_	256 013	101	13 142 62 779	_
43	RESIDENTIAL	†	_	9 200	9 135	8 006	115 597
45	PUBLIC ADMINISTRATION COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL	†	_	2 138 15 634	105 1 510	4 639	6 770 33 507
46	STATISTICAL DIFFERENCE				. 010		33 307

TABLEAU 7D. PRODUITS PETROLIERS RAFFINES - QUEBEC - 1981 TRIMESTRE 4

TOTAL REFINED PRODUCTS		NON-ENERGY PRODUCTS	AVIATION TURBO FUEL	AVIATION GASOLINE	PETROLEUM COKE	FUEL OIL
	PRODUITS	PRODUITS NON- ENERGETIQUES	CARBU- REACTEUR	ESSENCE D'AVIATION	COKE PETROLIER	MAZOUTS LOURDS
- CUMULATIF DE L'ANNEE -			ETRES CUBES	MILLIERS DE M		
27 955 5 PRODUCTION	27 955 5	2 476 4	1 054 8	71.8	131.6	5 981 6
942 4 EXPORTATIONS	942 4	403 6 3 5	3.9		453.8	169 5 112 6
2 195 0 TRANSFERTS INTER-REGIONS	-2 195 0	219.2	- 221.7	-32.5	-	724 9 56 8
-28 VARIATION DES STOCKS	-28	53 0 113 6	-7.1 -34 9	5.9 -0.5	_	29 1
4.7 AUTRES MATIERES UTILISEES		2.8		20.0	585.4	5 113.9
DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES	25 515.0	2 026.5	809.1	32.9	303,4	
81 7 A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTR						9 5 22 3
D)PRODUCTION DE VAPEUR 25 395.7 DISPONIBILITE NETTE	25 205 7	2 026.5	809.1	32.9	585.4	5 082.1
1 777 4 AUTOCONSOMMATION	1 777 4	6.8	move		101.9	5180
The state of the s		2 217 7	819.5	30.5	458.1	4 606.2
20 883.4 USAGE ENERGETIQUE – ECOULEMENT FINAL 284.4 MINES DE FER		_	010.0			214 0
644.0 TOTAL MINIER		-	-	-	-	366.8 1 385 7
1 385 7 PATES ET PAPIER 14 5 SIDERURGIE	145					10 8 280 9
283 5 FONTE ET AFFINAGE 152.5 FABRICANTS DE CIMENT						1376
134 5 PRODUITS CHIMIQUES	134 5					126 3 510 4
881 4 MANUFACTURIER - AUTRES 2 852.2 TOTAL MANUFACTURIER		_	_	_	-	2 451.7
15.2.2 FORESTIER	15.2.2					30 1
197 7 CONSTRUCTION 3 846.1 TOTAL INDUSTRIEL			_	_	_	2 848.6
296 6 SOCIETES FERROVIERS	296 6		460 2	1.9		
462 1 LIGNES AERIENNES CANADIENNES 244 8 LIGNES AERIENNES ETRANGERES			244 8	1.5	-	
795 9 LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES 400 9 LIGNES MARITIMES ETRANGERES						640 8 319 0
PIPELINES 1 048 5 TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMM	1 048 5			-		
7 427 4 VENTES AU DETAIL (POMPES) 10 676.2 TRANSPORT			705.0	1.9	_	959.9
479 9 AGRICULTURE	479 9	_	, 03.0	-		7 5 76 9
3 307 9 DOMESTIQUE 492 1 ADMINISTRATION PUBLIQUE			67.7	2.3	-	62 6
2 081 0 COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS			46.7 -10.4	26 3 2.4	25.3	650 6 -42.2
- 256.0 DIFFERENCE STATISTIQUE	- 256.0	- 198.0			23.3	72.2
1.057.011	1 057 011	07 221	37 898	7ERAJO 2 406	5 578	249 612
1 057 911 PRODUCTION 36 097 EXPORTATIONS		97 325 15 102		-		7 072
28 322 IMPORTATIONS -85 599 TRANSFERTS INTER-REGIONS		136 10 516	139 -7 967	-1 088	19 231	4 698 -30 249
103 VARIATION DES STOCKS	103	1 650	- 254	199	-	2 371
3'' TRANSFERTS INTER PRODUITS 179 AUTRES MATIERES UTILISEES		4 341	-1 253	-15	-	-1 215
964 990 DISPONIBILITE	964 990	77 944	29 072	1 104	24 809	213 403
TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES 3 190 A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES	3 :40					397
D)PRODUCTION DE VAPEUR	1 500					930
960 278 DISPONIBILITE NETTE	960 278	77 944	29 072	1 104	24 809	212 076
21 3m2 AUTOCONSOMMATION 104 112 USAGE NON-ENERGETIQUE		2 sb 84 *38	1_		4 320 19 414	.1 61'
786 286 USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL	786 286	-	29 443	1 023	-	192 217
11 F54 MINES DE FER 26 026 TOTAL MINIER						8 430 15 308
PATES ET PAPIER	5 ' -, '			-		57 827
SIDERURGIE SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE						451 11 723
FABRICANTS DE CIMENT	8 316					5 141
PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES						5 .169
117 791 TOTAL MANUFACTURIER		-	-	-	-	102 311
FORESTIER CONSTRUCTION						1 255
157 443 TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS		-	-	-	-	118 874
LIGNES AERIENNES CANADIENNES	1.		16 536	64	-	
LIGNES AERIENNES ETRANGERES LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES			8 794	-	-	. t *4.
I- 1- LIGNES MARITIMES ETRANGERES						113
PIPELINES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMME	18 158					
VENTES AU DETAIL (POMPES)	294 241		25 220			40 055
		-	25 330	64	-	40 055
384 241 TRANSPORT AGRICULTURE						5 331
384 241 TRANSPORT 1 - AGRICULTURE DOMESTIQUE			2 434	79		
384 241 TRANSPORT AGRICULTURE	* 11	-7 031	2 434 1 679 - 373	79 881 80	1 074	. 41. . 111 -1 759

QUEBEC - 1981 QUARTER 4

TABLE 7E. NON-ENERGY REFINED PETROLEUM PRODUCTS

		PETROCHEMICAL FEEDSTOCKS	NAPHTHA SPECIALTIES	ASPHALT	LUBRICATING OILS AND GREASES	OTHER PRODUCTS	TOTAL NON-ENERGY PRODUCTS
			QUARTER 4	THOUSANDS OF	CUBIC METRES	TRIMESTRE 4	
1 2 3 4 5 6 7	PRODUCTION EXPORTS IMPORTS INTER-REGIONAL TRANSFERS STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.) INTER-PRODUCT TRANSFERS OTHER PRODUCTS USED	280.6 70.3 24.4 14.6 18.9	7.0 1.0 0.1 9.1 -2.3 -0.3	211.6 13.6 - -67.2 10.7 7.8	54.3 0.3 0.5 -9.0 3.8 0.1	-51.4 - -7.3 -24.3 32.9 0.5	502.1 85.3 0.6 -50.0 2.5 59.4 0.5
8 15 16 29	AVAILABILITY PRODUCER CONSUMPTION NON-ENERGY USE CONSTRUCTION	238.9 1.7 261.5 - 261.5	17.1 0.2 14.6	127.9 - 134.4 69.1 129.8	41.9 0.2 43.6 1.4 17.6	-1.0 -2.9 11.6	424.8 -0.8 465.8 70.6 408.9
30 41 45 46	TOTAL INDUSTRIAL TRANSPORTATION COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL STATISTICAL DIFFERENCE	-24.3	14.6 2.3	4.6 -6.5	15.2 10.8 -1.9	11.6 -9.8	15.2 41.6 -40.2

TABLE 7F. COAL DETAILS

		CANADIAN BITUMINOUS	SUB- BITUMINOUS	LIGNITE	ANTHRACITE	IMPORTED BITUMINOUS	TOTAL ALL TYPES
\neg			QUARTER 4			TRIMESTRE 4	
				KILOT	ONNES		
,	PRODUCTION	_		_	_		
2	EXPORTS	_	_	_	an.	_	-
3	IMPORTS	_	_	are.	126.0	61.0	187.0
4	INTER-REGIONAL TRANSFERS	3.1	_	_	_	-	3.1
5	STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)	0.2	_	-	62.8	-4.6	58.3
7	OTHER ADJUSTMENTS	-0.1	No.	-	-	-	-0.1
в	AVAILABILITY	2.8	-	-	63.2	65.6	131.7
.	TRANSFORMED TO OTHER FUELS:						
1	A) ELECTRICITY - BY UTILITIES BY INDUSTRY	_		_		_	
	B) COKE AND MANUFACTURED GASES	_	_				
	D) STEAM GENERATION		_	_	_	_	
-	NET SUPPLY	2.8	_	_	63.2	65.6	131
	PRODUCER CONSUMPTION		_	_		_	
	NON-ENERGY USE	_	_	_	5.9	-	5
İ	ENERGY USE - FINAL DEMAND	2.8	_	_	57.3	65.6	125
-	TOTAL MINING	_	_	_	_	400	
	PULP AND PAPER	2.8	_	_	_	-	2
	IRON AND STEEL	_	-	_		17.5	17
- 1	SMELTING AND REFINING	_	_	***	54.4	8.0	62
- 1	CEMENT	-	-	_	-	40.1	40
- 1	CHEMICALS	-	-	-	2.9	-	2
	OTHER MANUFACTUR&NG	-	-		***	-	
	TOTAL MANUFACTURING	2.8	-	-	57.3	65.6	125
	RESIDENTIAL		_	-		-	
.	PUBLIC ADMINISTRATION	-	-		-	-	
	COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL		-	-	-	-	

TABLE 7G. ELECTRICITY GENERATED FROM FOSSIL FUELS

		COALS - CHARBON	NATURAL GAS GAZ NATUREL	DIESEL FUEL OIL CARBURANT DIESEL	LIGHT FUEL OIL MAZOUTS LEGERS	HEAVY FUEL OIL MAZOUTS LOURDS	TAR, PITCH, PETROL. COKE GOUDRON, BRAI COKE DE PETR.
				GIGAWAT	T HOURS		
1 2 3	ELECTRICITY GENERATED: BY UTILITIES BY INDUSTRY TOTAL	- - -	- - -	QUAR 39 12 51	TER 4	25 25	- - -
4 5 6	ELECTRICITY GENERATED: BY UTILITIES BY INDUSTRY TOTAL		- - -	YEAR T 144 51 196	O DATE	 168 168	-

SUPPLEMENTARY INFORMATION: NUCLEAR GENERATION URANIUM USED QUARTER 4 TRIMESTRE 4 GIGAWATT HOURS TONNES

SOLID WOOD WASTES SPENT PULPING LIQUOR

QUEBEC - 1981 TRIMESTRE 4

TABLEAU 7E. PRODUITS PETROLIERS RAFFINES NON-ENERGETIQUES

ALIMENTATION PETROCHIMIQUE	PRODUITS SPECIAUX/ BASE-NAPHTHE	ASPHALTE	HUILES ET GRAISES LUBRIFIANTES	AUTRES PRODUITS	TOTAL DES PRODUITS NON - ENERGETIQUES		
	YEAR TO DATE	MILLIERS DE I	CU METRES CUBES	MULATIF DE L'ANI	NEE		
1 241.4 299.7 34.8 -81.5 42.9 - 1 101.0 6.1 1 269.7 -	54.6 5.1 0.6 35.0 1.0 -0.5 - 83.6 0.8 90.2	1 049.8 97.0 - 318.8 19.3 4.7 - 619.4 - 617.9 324.6 585.7 32.3	194.4 0.8 3.0 -22.3 3.3 9.3 - 180.2 1.0 176.4 7.5 74.6 59.5	-64.0 1.0 -52.1 4.8 57.3 2.8 42.4 -1.2 63.5	2 476 4 403.6 3.5 - 219.2 -53.0 113.6 2.8 2 026.5 6.8 2 217.7 332.1 1 930.1 59.5 228.2	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL TRANSPORT COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS	1 1 1 2 3 4 4
- 174.9	~7.4	1.5	2.9	-20.0	- 198.0	DIFFERENCE STATISTIQUE	

TABLEAU 7F. DETAILS DE CHARBON

CANADIEN	SOUS B TUMINEUX	UGNITE	ANTHRACITE	BITUMINEUX	TOTAL TOUS GENRES	
	YEAR TO DATE		(1	JMULATIF DE L'ANN	EE	
		KILOT	ONNES			
ates		_	_	_	_	PRODUCTION
	_	040		_	_	EXPORTATIONS
-	em.	_	251.9	183.9	435.8	IMPORTATIONS
19.0	_	Adv.	_	_	19.0	TRANSFERTS INTER-REGIONS
8.4	-	***	-21.0	-29.4	-42.0	VARIATION DES STOCKS
0.8	-	***	-	0.3	1.1	AUTRES AJUSTEMENTS
11.4	_	the	272.9	213.6	497.9	DISPONIBILITE
				220.0	407.0	TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES.
_	_	_	_	_	_	A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES
_	_	_	_	_		- PAR INDUSTRIES
-	ete-	-	_	_	_	B) COKE ET GAZ MANUFACTURE
-		_			_	D)PRODUCTION DE VAPEUR
11.4	_	_	272.9	213.6	497.9	DISPONIBILITE NETTE
_	_		474.3	213.0	437.3	AUTOCONSOMMATION
-	_		17.2	_	17.2	USAGE NON-ENERGETIQUE
11.4		_	255.7			· ·
	-	_	200./	213.6	480.7	USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL
_			-	_	-	TOTAL MINIER
3.3		410	-	14.5	17.8	PATES ET PAPIER
	-	-		77.5	77.5	SIDERURGIE
		-	246.3	30.1	276.4	FONTE ET AFFINAGE
	400	~		91.5	91.5	FABRICANTS DE CIMENT
-	401	-	9.4	-	9.4	PRODUITS CHIMIQUES
8.2	***	ton	-	-	8.2	MANUFACTURIER - AUTRES
11.4	400	-	255.7	213.6	480.7	TOTAL MANUFACTURIER
		n _i n	-	_	~	DOMESTIQUE
Page 1	en en	non-	_	_	-	ADMINISTRATION PUBLIQUE
-		-	-	-	- 1	COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS

TABLEAU 7G. ENERGIE FLECTRIQUE PRODUITE A PARTIR DES COMBUSTIBLES

BOIS	LESSIVE DE PATE EPUISEE	OTHER	STATION SERVICE CONSOMMATION DE CENTRALE	TOTAL ALL FUELS TOTAL DES COMBUSTIBLE		
	GIGAWATT F	HEURES				
	TRIMESTE	RE 4				
_	_	_	-11	27		,
_	-	24	-	61	PAR INDUSTRIES	2
-	-	24	-11	88	TOTAL	3
	CUMULATIF DE	LANNEE				
					PRODUCTION DE L'ENERGIE ELECTRIQUE	
-	-		-43			4
-	-		4 .			5
	BOIS	BOIS LESSIVE DE PATE EPUISEE GIGAWATT F TRIMESTE CUMULATIF DE	BOIS LESSIVE DE PATE EPUISEE GIGAWATT HEURES TRIMESTRE 4 24 - 24 CUMULATIF DE L'ANNÉE	BOIS LESSIVE DE PATE EPUISEE AUTRE CONSOMMATION DE CENTRALE GIGAWATT HEURES TRIMESTRE 4 11 24 -1 24 -11 CUMULATIF DE L'ANNEE43 - 50	BOIS LESSIVE DE PATE EPUISEE AUTRE CONSOMMATION DE CENTRALE COMBUSTIBLE GIGAWATT HEURES TRIMESTRE 4 11 27 - 61 - 24 - 11 88 CUMULATIF DE L'ANNEE	BOIS LESSIVE DE PATE EPUISEE AUTRE CONSOMMATION DE CENTRALE COMBUSTIBLE GIGAWATT HEURES TRIMESTRE 4 11 27 24 61 PAR INDUSTRIES 24 11 88 TOTAL CUMULATIF DE L'ANNEE

RENSEIGNEMENTS SUPPLEMENTAIRES
PRODUCTION DE L'ENERGIE NUCLEAIRE
URANIUM UTILISEE

YEAR TO DATE CUMULATIF DE L'ANNEE GIGAWATT HEURES TONNES

DECHETS DE BOIS LESSIVE DE PATE EPUISEE 609 KILOTONNES 10 964 TERAJOULES
3 156 KILOTONNES 44 187 TERAJOULES

TABLE 8A. PRIMARY AND SECONDARY ENERGY - ONTARIO - 1981 QUARTER 4

		COAL	CRUDE OIL	NATURAL GAS	GAS PLANT NGL'S	HYDRO AND NUCLEAR ELECTRICITY	STEAM (SEE INTRO)
		CHARBON	PETROLE BRUT	GAZ NATUREL	LGN DES USINES DE GAZ	ELECTRICITE (HYDRO ET NUCLEAIRE)	VAPEUR (VOIR INTRO
1	- QUARTER 4 -	KILOTONNES	MEGALITRES	GIGALITRES	MEGALITRES	GWH	KILOTONNES
	PRODUCTION	_	21.1	111.9	_	18 861 0	2 760.7
2	EXPORTS IMPORTS	5 863.9	778.9	304.5	1 001.7	2 750.6 145.5	-
1	INTER-REGIONAL TRANSFERS	725.0 2 054.2	7 052.8 88.7	5 163.0 - 693.2	1 213.8 - 160.5	2 108.9	-
5	STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.) INTER-PRODUCT TRANSFERS	-	-	60.1	- 100.5	_	-
3	OTHER ADJUSTMENTS AVAILABILITY	32.2 4 566.9	7 764.0	5 723.6	372.5	18 364.8	2 760.7
	TRANSFORMED TO OTHER FUELS: A) ELECTRICITY - BY UTILITIES	3 173.3		3.1	_		_
	- BY INDUSTRY	2.0	-	76.3	-	-	
2	B) COKE AND MANUFACTURED GASES C) REFINED PRODUCTS	1 208.4	7 770.9	-	_	-	
3	D) STEAM GENERATION NET SUPPLY	183.2	-6.9	5 644.2	372.5	18 364.8	-23.9 2 784. 6
5	PRODUCER CONSUMPTION	-	-	-	43.2	1 045.4	
7	NON-ENERGY USE ENERGY USE - FINAL DEMAND	183.3	_	155.8 5 052.4	221.8	26 938.6	2 784.6
3	IRON MINES	X		X	-	X	
9	TOTAL MINING PULP AND PAPER	70.5	-	86.7 287.9	_	1 143.8 1 901.1	
1 2	IRON AND STEEL SMELTING AND REFINING	06	-	265.2 85.4		1 098.1 296.4	
3	CEMENT PETROLEUM REFINING	84.3		24.9 66.2	_	171.6 507.1	
5	CHEMICALS	100	-	166.1	- 07.1	1 264.7	2 784 (
7	OTHER MANUFACTUR&NG TOTAL MANUFACTURING	17 9 183.2	_	1 036.5 1 932.2	27.1 27.1	3 615.6 8 854.6	2 784.
3	FORESTRY	-	-	-	-	-	
	CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIAL	183.3	_	2 018.8	27.1	9 998.4	2 784.
1	RAILWAYS AIRLINES	_	-	-		-	
7	MARINE			190 5		115.9	
3	PIPELINES ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT	_	-	180.5	6.0	23 3	
	RETAIL PUMP SALES TRANSPORTATION		-	180.5	6.0	139.1	
2	AGRICULTURE	_		41.1	53.3	560 7	
3 4	RESIDENTIAL PUBLIC ADMINISTRATION	_	_	1 506.0 94.0	97.7 0.5	7 818.2 827.6	
6	COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL STATISTICAL DIFFERENCE	_	-6.9	1 211 9 436.1	37 2 -2.7	7 594.6	
+				TERA	OULES		
1	PRODUCTION		813	4 166		67 899	7 592
2	EXPORTS IMPORTS	175 854	29 995	11 336	22 428	9 902 524	
4 5	INTER-REGIONAL TRANSFERS STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)	17 615 60 362	271 603 3 418	192 217 -25 807	27 399 -5 006	7 592	
6	INTER-PRODUCT TRANSFERS		3 410	2 237	-	=	
7	OTHER ADJUSTMENTS AVAILABILITY	811 133 918	298 993	213 091	9 977	66 113	7 59
9	TRANSFORMED TO OTHER FUELS: A) ELECTRICITY - BY UTILITIES	92 453	200 000	115			
0	- BY INDUSTRY	60	-	2 842	_		
1 2	B) COKE AND MANUFACTURED GASES C) REFINED PRODUCTS	36 233	299 258	-	-	-	
3 4	D) STEAM GENERATION NET SUPPLY	5 172	- 265	210 134	9 977	66 113	7 65
5	PRODUCER CONSUMPTION NON-ENERGY USE	3 1/2	- 200	_	1 222	3 763	/ 05
7	ENERGY USE - FINAL DEMAND	5 172	_	5 800 188 099	5 666	96 979	7 65
8 9	IRON MINES	×	-	X		X	
0	TOTAL MINING PULP AND PAPER	1 1 795	_	3 227 10 717	_	4 118 6 844	
2	IRON AND STEEL SMELTING AND REFINING	18		9 872 3 179	_	3 953 1 067	
3 4	CEMENT PETROLEUM REFINING	2 527		927 2 463	-	618 1 826	
5	CHEMICALS OTHER MANUFACTUR&NG	294		6 185	-	4 553	7 65
7	TOTAL MANUFACTURING	536 5 170	_	38 590 71 934	692 692	13 016 31 876	7 658
8 9	FORESTRY CONSTRUCTION	-	-			-	
0	TOTAL INDUSTRIAL	5 172	-	75 161	692	35 994	7 658
1 4	RAILWAYS AIRLINES			_	-	_	
8	MARINE PIPELINES			6 721	-	417	
9	ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT RETAIL PUMP SALES	-		6 /21	154	84	
1	TRANSPORTATION		_	6 721	154	501	
2	AGRICULTURE RESIDENTIAL			1 531 56 068	1 361 2 497	2 019 28 146	
	PUBLIC ADMINISTRATION			3 500	12	2 979	
4 5	COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL			45 118	950	27 341	

TABLEAU 8A. L'ENERGIE, PRIMAIRE ET SECONDAIRE - ONTARIO - 1981 TRIMESTRE 4

		TABLEAU 8A. F.	ENERGIE, PRIM	MAIRE ET SECO	NDAIRE - ON	STARIO - 1981 TRIMESTRE 4	
TOTAL			REFINED		TOTAL		
PRIMARY		COKE OVEN	PETROLEUM	THERMAL	PRIMARY AND		
SOURCES	COKE	GAS	PRODUCTS	ELECTRICITY	SECONDARY		
TOTAL DES		GAZ DE	PRODUITS	ENERGIE	TOTAL		
SOURCES PRIMAIRES		FOURS A COKE	PETROLIERS RAFFINES	ELECTRIQUE	PRIMAIRE ET		
			MATTINES	(THERMIQUE)	SECONDAIRE		
	KILOTONNES	GIGALITRES	MEGALITRES			- TRIMESTRE 4 -	+
			MEGALITRES	2 \$ € +4	***		
	885 3 0 2	441 9	7 923 6 964 0	9 619 2		PRODUCTION	1
	38.9		1160			EXPORTATIONS IMPORTATIONS	2
	0.2 52.4		257 2 468 1			TRANSFERTS INTER-REGIONS	3 4
			0.2			VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS	5
	24 2 847.2	441.0	100			AUTRES AJUSTEMENTS	6 7
***	047.2	441.9	7 810.6	9 619 2		TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES	8
		1 4	27.6			A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES	9
		1 4	4 7			PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE	10
			3 1			C) PRODUITS RAFFINES	11
***	847.2	440.5	7 775.2	9 619.2		DIPRODUCTION DE VAPEUR	13
	122		6177	+		DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION	14
	12 2 835.0	440.5	1 006 5 5 956.8	†		USAGE NON-ENERGETIQUE	16
	χ	440.5	2 936.8 X	†		USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER	17
	20.1	-	41.6	t		TOTAL MINIER	18
	192 8	440 5	38 4 167 1	†		PATES ET PAPIER	20
	3.7		46 3	1		SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE	21 22
	3 5		43.6	* *		FABRICANTS DE CIMENT	23
	10.7		86 0	†		RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES	24 25
	18 7 815 .0	440.5	146 2	*		MANUFACTURIER - AUTRES	26
	010.0	440.5	527.5 35.6	†		TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER	27 28
	025.0	440.5	79 9	1		CONSTRUCTION	29
***	835.0	440.5	684.6 181.9	†		TOTAL INDUSTRIEL	30
			250 2	i i		SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES	31 34
			145 8	;		MARITIMES PIPELINES	37
			440 1	Ť		TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN	38 39
	_	_	2 750 4 3 768.9	† *		VENTES AU DETAIL (POMPES)	40
			162 3	†		TRANSPORT AGRICULTURE	41
			857.4 111.6	† +		DOMESTIQUE	43
			3/2 0	1		ADMINISTRATION PUBLIQUE COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS	44
	-	-	304 5	†		DIFFERENCE STATISTIQUE	46
		TERAJOU	ILES				
80 470	25 524	8 223	293 188	34 (20			
43 666	4	0 223	35 '60	34 629	79 430	PRODUCTION EXPORTATIONS	1
206 372 516 426	1 122		4 764 9 537		212 259 525 956	IMPORTATIONS	3
32 966	1 512		17 940		16 538	TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS	4 5
2 237 811	698		1 524 432		3 760 545	TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS	6
729 684	24 425	8 223	291 625	34 629	545	DISPONIBILITE	8
92 568			1 075		0.2.644	TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES	
2 902		.26	193		93 644	A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES	9
36 233 299 258					36 233 299 258	B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES	11
277 200			1.77		127	D)PRODUCTION DE VAPEUR	12
298 722	24 425	8 197	290 230	34 629	656 268	DISPONIBILITE NETTE	14
	351		35 190 37 770	†	30 175 43 921	AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE	15 16
	24 074	8 197	219 066	†	554 911	USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL	17
	579		1 667	†	X 505	MINES DE FER	18
**	3/9	_	1 661	Ť	9 585	TOTAL MINIER PATES ET PAPIER	19
	22 856	8 19'	6 950	†	51 846	SIDERURGIE	
	101) 859 [8.1]	†	tr 1 s5 5 994	FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT	28
			3 548	Ť	4 . + 4	RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES	24
	÷30		- 430	†	5 * *	MANUFACTURIER - AUTRES	.15
	23 495	8 197	21 639	†	170 661	TOTAL MANUFACTURIER	27
) 5 °E	Ť	1 5 %	FORESTIER CONSTRUCTION	. 4
	24 074	8 197	27 782	t	184 730	TOTAL INDUSTRIEL	30
			* .10 5 459	†	, 3,	SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES	3. 54
			1 4.1	t	1.815	MARITIMES	5 *
			le Le des	†	1 .14	PIPELINES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN	1.65
			w (*)	Ť	· '	VENTES AU DETAIL (POMPES)	4,
	-	-	134 055	†	141 430	TRANSPORT AGRICULTURE	41
			1	1	() 4 +4+	DOMESTIQUE	4.
			4 +4	†	4	ADMINISTRATION PUBLIQUE COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS	4.4
	_		4 +4 ,4 11 373	† † †	27 262	ADMINISTRATION PUBLIQUE COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS DIFFERENCE STATISTIQUE	44

TABLE 8B. PRIMARY AND SECONDARY ENERGY - ONTARIO - 1981 QUARTER 4

		COAL	CRUDE OIL	NATURAL GAS	GAS PLANT NGL'S	HYDRO AND NUCLEAR ELECTRICITY	STEAM (SEE INTRO)
		CHARBON	PETROLE BRUT	GAZ NATUREL	LGN DES USINES DE GAZ	ELECTRICITE (HYDRO ET NUCLEAIRE)	VAPEUR (VOIR INTRO)
	- YEAR TO DATE -	KILOTONNES	MEGALITRES	GIGALITRES	MEGALITRES	GWH	KILOTONNES
1	PRODUCTION	-	90.0	417.6	2 200 0	76 101.8	11 028.2
2 3	EXPORTS IMPORTS	14 443.8	143.3 2 450.1	1 210.7	3 200.0	11 310.3 342.5	-
4 5	INTER-REGIONAL TRANSFERS STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)	2 604.4 - 720.0	29 788.7 126.0	20 129.6 203.1	4 510.7 255.0	7 599.6 -	_
6 7	INTER-PRODUCT TRANSFERS OTHER ADJUSTMENTS	3.1	_	237.3			
8	AVAILABILITY	17 771.3	32 059.5	19 370.7	1 055.7	72 733.6	11 028.2
9	TRANSFORMED TO OTHER FUELS: A) ELECTRICITY - BY UTILITIES	11 460.8	_	9.3	_	-	_
10	– BY INDUSTRY B) COKE AND MANUFACTURED GASES	7.8 5 730.7		311.3		_	_
12	C) REFINED PRODUCTS D) STEAM GENERATION		32 066.2	_	27.7	_	- 123.3
14	NET SUPPLY	572.0	-6.6	19 050.0	1 028.0	72 733.6	11 151.5
15 16	PRODUCER CONSUMPTION NON-ENERGY USE		_	644.8	54.0 62.1	5 613.5	_
17	ENERGY USE - FINAL DEMAND	572.0	-	18 307.0 X	610.7	102 095.4 X	11 151.5
18	TOTAL MINING	0.4	_	300.3	_	4 600.9	_
20	PULP AND PAPER IRON AND STEEL	186.6 6.8	-	1 162.9 1 175.1		7 220.9 4 648.3	-
22	SMELTING AND REFINING CEMENT	282.5	-	288.8 102.7		1 149.3 597.5	_
23	PETROLEUM REFINING	-	_	244.2	-	1 889.8	
25 26	CHEMICALS OTHER MANUFACTUR&NG	36.8 59.0		649.7 3 822.3	106.2	5 122.8 13 776.7	11 151.5
27	TOTAL MANUFACTURING FORESTRY	571.7	-	7 445.6	106.2	34 405.3	11 151.5
28	CONSTRUCTION	_	_	-	-	-	-
30 31	TOTAL INDUSTRIAL RAILWAYS	572.0	_	7 745.9	106.2	39 006.2	11 151.5
34	AIRLINES MARINE	-	-	=			-
38	PIPELINES	_	_	618.8		460.8	_
39 40	ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT RETAIL PUMP SALES	_	_	_	11.8	85.5	_
41	TRANSPORTATION	-	-	618.8	11.8 99.1	546.4 2 579.0	-
42	AGRICULTURE RESIDENTIAL	-	-	185.1 5 323.1	247.7	30 867.5	-
44	PUBLIC ADMINISTRATION COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL	-		325.2 4 108.8	1.5 144.4	3 036.2 26 060.3	_
46	STATISTICAL DIFFERENCE	-	-6.6	98.1	-37.4		-
				TERA	IOULES		
1 2	PRODUCTION EXPORTS	_	3 466 5 518	15 546 45 074	1 72 241	273 967 40 717	30 327
3	IMPORTS	433 151	94 354	-	-	1 233	_
5	INTER-REGIONAL TRANSFERS STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)	67 879 -24 331	1 147 162 4 852	749 425 7 560	106 587 5 948	27 359 -	_
6	INTER-PRODUCT TRANSFERS OTHER ADJUSTMENTS	552	-	8 834	410	-	-
8	AVAILABILITY	525 913	1 234 611	721 170	28 399	261 841	30 327
9	TRANSFORMED TO OTHER FUELS: A) ELECTRICITY – BY UTILITIES	337 950	-	348	_	_	-
10	 BY INDUSTRY B) COKE AND MANUFACTURED GASES 	233 171 783	-	11 590	_		-
12 13	C) REFINED PRODUCTS D) STEAM GENERATION	_	1 234 867	-	794		-
14	NET SUPPLY	15 948	- 255	709 232	27 605	261 841	30 667
15	PRODUCER CONSUMPTION NON-ENERGY USE		-	24 008	1 496 1 779	20 209	-
17	ENERGY USE - FINAL DEMAND	15 948	-	681 570	15 596	367 544	30 667
18	IRON MINES TOTAL MINING	X 11	_	11 179	_	16 563	_
20	PULP AND PAPER IRON AND STEEL	4 409	-	43 294 43 747	-	25 995 16 734	-
22	SMELTING AND REFINING	200	-	10 751	-	4 137	_
23	CEMENT PETROLEUM REFINING	8 473	_	3 823 9 091	_	2 151 6 803	_
25 26	CHEMICALS OTHER MANUFACTUR&NG	1 086 1 769		24 189 142 305	2 712	18 442 49 596	30 667
27	TOTAL MANUFACTURING	15 938	-	277 200	2 712	123 859	30 667
28	FORESTRY CONSTRUCTION	_	=	-	-	_	
30 31	TOTAL INDUSTRIAL RAILWAYS	15 948		288 380	2 712	140 422	30 667
34	AIRLINES	-	-	~	-	_	-
38	MARINE PIPELINES	~		23 039	_	1 659	
39 40	ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT RETAIL PUMP SALES	-	8	-	302	308	-
41	TRANSPORTATION	-	2	23 039	302	1 967	-
42	AGRICULTURE RESIDENTIAL			6 893 198 180	2 530 6 328	9 284 111 123	-
44 45	PUBLIC ADMINISTRATION COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL		8	12 105 152 972	38 3 6 86	10 930 93 817	

TABLEAU 8B. L'ENERGIE, PRIMAIRE ET SECONDAIRE - ONTARIO - 1981 TRIMESTRE 4

						TARIO - 1981 TRIMESTRE 4	
TOTAL			REFINED		TOTAL		
PRIMARY		COKE OVEN	PETROLEUM	THERMAL	PRIMARY AND		
-	COKE	GAS -	PRODUCTS	ELECTRICITY	SECONDARY		
TOTAL DES		GAZ DE	PRODUITS	ENERGIE	TOTAL		
SOURCES PRIMAIRES		FOURS A COKE	PETROLIERS RAFFINES	ELECTRIQUE	PRIMAIRE ET		
			RAFFINES	(THERMIQUE)	SECONDAIRE		
	KILOTONNES	GIGALITRES	************			- CUMULATIF DE L'ANNEE -	
	WEO TOTALES		MEGALITRES	GWH	• • •		
	4 159 3	2 094.9	32 744.6	34 975.2		PRODUCTION	
	2.4 109.0	man	3 433.7 429.2	-		EXPORTATIONS	2
	-25.2	-	1 340.8	_		IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS	3
	- 167.0		~ 281.9	-		VARIATION DES STOCKS	5
	-57.1		-43.2 59.0	_	***	TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS	6
	4 350.6	2 094.9	31 378.7	34 975.2	***	DISPONIBILITE	7
	_		134.5			TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES	8
	-	9.3	17.8	_		A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES	9
	-		-	-		- PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE	10
	_	_	11.0	-		C) PRODUITS RAFFINES	12
	4 350.6	2 085.6	31 215.3	34 975.2	***	D)PRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE	13
	33.9	-	2 696.4			AUTOCONSOMMATION	14
	4 316.6	2 085.6	4 377.9 24 256.4	†		USAGE NON-ENERGETIQUE	16
	X	-	X X	Ţ	***	USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER	17
	93.2		166.5	†	***	TOTAL MINIER	18
	4 130.4	2 085.6	128.1 649.4	<u>†</u>		PATES ET PAPIER	.20
	-		146.3	†		SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE	21
	3.5	-	175.7	Ť		FABRICANTS DE CIMENT	23
	_	_	386.0	Ţ		RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIOUES	24
	89.5	-	732.5	i i		MANUFACTURIER - AUTRES	25
•••	4 223.5	2 085.6	2 218.0	†	***	TOTAL MANUFACTURIER	27
	_	_	141.7 291.4	Ţ		FORESTIER CONSTRUCTION	.18
	4 316.6	2 085.6	2 817.6	i i	***	TOTAL INDUSTRIEL	.'9
		-	707.2	i i		SOCIETES FERROVIERS	31
	-		1 170.5 550.4	T †		LIGNES AERIENNES MARITIMES	34
	-	-	1.2	į.		PIPELINES	18
	-		1 774.0 11 609.6	†		TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN	39
	_	-	15 812.8	÷	***	VENTES AU DETAIL (POMPES) TRANSPORT	40
	-	-	623.5	†		AGRICULTURE	41
	_		2 898.8	+		DOMESTIQUE	43
		**		+			
	-	***	420.7 1 683.0	†		ADMINISTRATION PUBLIQUE	44
	-	*** *** ***	420.7	† † † † † †			44 45 46
	-		420.7 1 683.0 223.1	† † †		ADMINISTRATION PUBLIQUE COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS	45
		TERAJOI	420.7 1 683.0 223.1	† †		ADMINISTRATION PUBLIQUE COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS	45
323 307	119 912	38 986	420.7 1 683.0 223.1 ULES	125 911		ADMINISTRATION PUBLIQUE COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS DIFFERENCE STATISTIQUE PRODUCTION	45 46
323 307 163 551 528 738			420.7 1 683.0 223.1	125 911		ADMINISTRATION PUBLIQUE COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS DIFFERENCE STATISTIQUE PRODUCTION EXPORTATIONS	45 46
323 307 163 551 528 738 2 098 412	119 912 69 3 142 - 725	38 986	420.7 1 683.0 223.1 ULES 1 213 249 128 672 17 458 50 141	125 911	292 292 549 338 2 147 827	ADMINISTRATION PUBLIQUE COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS DIFFERENCE STATISTIQUE PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS	45 46 1 2 3 4
323 307 163 551 528 738	119 912 69 3 142	38 986	420.7 1 683.0 223.1 ULES 1 213 249 128 672 17 458	125 911	292 292 549 338 2 147 827 -22 219	ADMINISTRATION PUBLIQUE COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS DIFFERENCE STATISTIQUE PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS	45 46 1 2 3 4 5
323 307 163 551 528 738 2 098 412 -5 971 8 834 552	119 912 69 3 142 - 725 -4 814 - -1 646	38 986	1 213 249 128 672 17 458 50 141 -11 434 3 981 2 341	125 911	292 292 549 338 2 147 827	ADMINISTRATION PUBLIQUE COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS DIFFERENCE STATISTIQUE PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS	45 46 1 2 3 4
323 307 163 551 528 738 2 098 412 -5 971 8 834	119 912 69 3 142 - 725 -4 814	38 986	1 213 249 128 672 17 458 50 141 -11 434 3 981	125 911 	292 292 549 338 2 147 827 -22 219 12 815	ADMINISTRATION PUBLIQUE COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS DIFFERNCE STATISTIQUE PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE	45 46 1 2 3 4 5 6
323 307 163 551 528 738 2 098 412 -5 971 8 834 552	119 912 69 3 142 - 725 -4 814 - -1 646	38 986	1 213 249 128 672 17 458 50 141 -11 434 3 981 2 341	-	292 292 549 338 2 147 827 -22 219 12 815	ADMINISTRATION PUBLIQUE COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS DIFFERNCE STATISTIQUE PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES	1 2 3 4 5 6 7 8
323 307 163 551 528 738 2 098 412 -5 971 8 834 552 2 802 260 338 297 11 822	119 912 69 3 142 - 725 -4 814 - -1 646	38 986 	1 213 249 128 672 17 458 50 141 -11 434 3 981 2 341 1 169 932 5 353 726	-	292 292 549 338 2 147 827 -22 219 12 815 1 247 343 650 12 721	ADMINISTRATION PUBLIQUE COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS DIFFERNCE STATISTIQUE PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES	45 46 1 2 3 4 5 6 7
323 307 163 551 528 738 2 098 412 -5 971 8 834 552 2 802 260 338 297	119 912 69 3 142 - 725 -4 814 - -1 646	38 986 	1 20.7 1 683.0 223.1 ULES 1 213 249 128 672 17 458 50 141 -11 434 381 2 341 1 169 932 5 353	-	292 292 549 338 2 147 827 -22 219 12 815 1 247 343 650 12 721 171 783	ADMINISTRATION PUBLIQUE COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS DIFFERNCE STATISTIQUE PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE — PAR SERVICES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11
323 307 163 551 528 738 2 098 412 -5 971 8 834 552 2 802 260 338 297 11 822 171 783 1 235 660	119 912 69 3 142 - 725 -4 814 -1 646 125 427	38 986 	1 213 249 128 672 17 458 50 141 -11 434 3 981 2 341 1 169 932 5 353 726 461	125 911 	292 292 549 338 2 147 827 -22 219 12 815 1 247 343 650 12 721 171 783 1 235 660 461	ADMINISTRATION PUBLIQUE COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS DIFFERNCE STATISTIQUE PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES D)PRODUCTION DE VAPEUR	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10
323 307 163 551 528 738 2 098 412 -5 971 8 834 552 2 802 260 338 297 11 822 171 783 1 235 660 -	119 912 69 3 142 - 725 -4 814 -1 646 125 427	38 986 	1 213 249 128 672 17 458 50 141 -11 434 3 981 2 341 1 169 932 5 353 726 - 461 1 163 392	125 911	292 292 549 338 2 147 827 -22 219 12 815 1 247 343 650 12 721 171 783 1 235 660 2 498 579	ADMINISTRATION PUBLIQUE COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS DIFFERNCE STATISTIQUE PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NEFTTE	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14
323 307 163 551 528 738 2 098 412 -5 971 8 834 552 2 802 260 338 297 11 822 171 783 1 235 660	119 912 69 3 142 - 725 -4 814 -1 646 125 427	38 986 	1 213 249 128 672 17 458 50 141 -11 434 3 981 2 341 1 169 932 5 353 726 461	125 911 	292 292 549 338 2 147 827 -22 219 12 815 1 247 343 650 12 721 171 783 1 235 660 461	ADMINISTRATION PUBLIQUE COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS DIFFERNCE STATISTIQUE PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES D)PRODUCTION DE VAPEUR	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15
323 307 163 551 528 738 2 098 412 -5 971 8 834 552 2 802 260 338 297 11 822 171 783 1 235 660 -	119 912 69 3 142 - 725 -4 814 1 646 125 427 	38 986 	1 213 249 128 672 17 458 50 141 -11 434 3 981 2 341 1 169 932 5 353 726 - 461 1 163 392 110 299 164 248 890 468	125 911 	292 292 549 338 2 147 827 -22 219 12 815 1 247 343 650 12 721 171 783 1 235 660 461 2 498 579 132 003	ADMINISTRATION PUBLIQUE COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS DIFFERNCE STATISTIQUE PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE – PAR SERVICES – PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14
323 307 163 551 528 738 2 098 412 -5 971 8 834 552 2 802 260 338 297 11 822 171 783 1 235 660 - 1 044 697	119 912 69 3 142 - 725 -4 814 1 646 125 427 	38 986 	1 213 249 128 672 17 458 50 141 -11 434 3 981 2 341 1 169 932 5 353 726	125 911 	292 292 549 338 2 147 827 -22 219 12 815 1 247 343 650 12 721 171 783 1 235 660 461 2 498 579 132 003 191 013 2 165 052 X	ADMINISTRATION PUBLIQUE COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS DIFFERENCE STATISTIQUE PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AUUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18
323 307 163 551 528 738 2 098 412 -5 971 8 834 552 2 802 260 338 297 11 822 171 783 1 235 660 - 1 044 697	119 912 69 3 142 - 725 -4 814 1 646 125 427 	38 986 	1 213 249 128 672 17 458 50 141 -11 434 3 981 2 341 1 169 932 5 353 726	125 911 	292 292 549 338 2 147 827 -22 219 12 815 1 247 343 650 12 721 171 783 1 235 660 461 2 498 579 132 003 191 013 2 165 052 X	ADMINISTRATION PUBLIQUE COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS DIFFERENCE STATISTIQUE PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES D)PRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER	1 2 3 4 5 6 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19
323 307 163 551 528 738 2 098 412 -5 971 8 834 552 2 802 260 338 297 11 822 171 783 1 235 660 	119 912 69 3 142 - 725 -4 814 -1 646 125 427 - - 125 427 979 124 449 X	38 986 	1 213 249 128 672 17 458 50 141 -11 434 3 981 2 341 1 169 932 5 353 726 -141 1 163 392 110 299 164 248 890 458 X 6 632 5 345 26 990	125 911 	292 292 549 338 2 147 827 -22 219 12 815 1 247 343 650 12 721 171 783 1 235 660 461 2 498 579 132 003 191 013 2 165 052	ADMINISTRATION PUBLIQUE COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS DIFFERNCE STATISTIQUE PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE – PAR SERVICES – PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE – ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18
323 307 163 551 528 738 2 098 412 -5 971 8 834 552 2 802 260 338 297 11 822 171 783 1 235 660 	119 912 69 3 142 - 725 -4 814 -1 646 125 427 	38 986	1 213 249 128 672 17 458 50 141 -11 434 3 981 2 341 1 169 932 5 353 726 461 1 163 392 110 299 164 248 890 468 X 6 632 5 345 26 990 6 051	125 911 	292 292 549 338 2 147 827 -22 219 12 815 1 247 343 650 12 721 171 783 1 235 660 461 2 498 579 132 003 191 013 2 165 052 X 37 071 79 044 245 565 20 940	ADMINISTRATION PUBLIQUE COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS DIFFERENCE STATISTIQUE PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AUUSTEMENTS DISPONBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE	45 46 1 2 3 4 5 5 6 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19
323 307 163 551 528 738 2 098 412 -5 971 8 834 552 2 802 260 338 297 11 822 171 783 1 235 660 	119 912 69 3 142 - 725 -4 814 -1 646 125 427	38 986	1 213 249 128 672 17 458 50 141 -11 434 3 981 2 341 1 169 932 5 353 726	125 911 	292 292 549 338 2 147 827 -22 219 12 815 1 247 343 650 12 721 171 783 1 235 660 461 2 498 579 132 003 191 013 2 165 052 X 37 071 79 044 245 565 20 940 21 894 15 894	ADMINISTRATION PUBLIQUE COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS DIFFERENCE STATISTIQUE PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE – PAR SERVICES — PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES D)PRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL MINIES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROULER	45 46 1 2 3 4 4 5 6 6 7 8 9 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19
323 307 163 551 528 738 2 098 412 -5 971 8 834 552 2 802 260 338 297 11 822 171 783 1 235 660 	119 912 69 3 142 - 725 -4 814 -1 646 125 427 	38 986	1 213 249 128 672 17 458 50 141 -11 434 3 981 2 341 1 169 932 5 353 726	125 911 	292 292 549 338 2 147 827 -22 219 12 815 1 247 343 650 12 721 171 783 1 235 660 461 2 498 579 132 003 191 013 2 165 052	ADMINISTRATION PUBLIQUE COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS DIFFERENCE STATISTIQUE PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE – PAR SERVICES – PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES	45 46 1 2 3 4 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19
323 307 163 551 528 738 2 098 412 -5 971 8 834 552 2 802 260 338 297 11 822 171 783 1 235 660 	119 912 69 3 142 - 725 -4 814 -1 646 125 427 125 427 979 124 449 X 2 686 119 080 101 2 582	38 986	1 213 249 128 672 17 458 50 141 -11 434 3 981 2 341 1 169 932 5 353 726	125 911 	292 292 549 338 2 147 827 -22 219 12 815 1 247 343 650 12 721 171 783 1 235 660 461 2 498 579 132 003 191 013 2 165 052	ADMINISTRATION PUBLIQUE COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS DIFFERENCE STATISTIQUE PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE – PAR SERVICES — PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES D)PRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL MINIES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROULER	1 2 3 4 4 5 6 6 7 8 9 100 111 12 13 14 15 16 17 18 19
323 307 163 551 528 738 2 098 412 -5 971 8 834 552 2 802 260 338 297 11 822 171 783 1 235 660 	119 912 69 3 142 - 725 -4 814 -1 646 125 427 	38 986	1 213 249 128 672 17 458 50 141 -11 434 3 981 2 341 1 169 932 5 353 726	125 911	292 292 549 338 2 147 827 -22 219 12 815 1 247 343 650 12 721 171 783 1 235 660 461 2 498 579 132 003 191 013 2 165 052 X 37 071 79 044 245 565 20 940 21 894 15 894 90 379 228 402 702 117 5 480	ADMINISTRATION PUBLIQUE COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS DIFFERENCE STATISTIQUE PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AUUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE – PAR SERVICES — PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE – ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROUIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER FORESTIER	45 46 1 1 2 3 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19
323 307 163 551 528 738 2 098 412 -5 971 8 834 552 2 802 260 338 297 11 822 171 783 1 235 660 	119 912 69 3 142 - 725 -4 814 -1 646 125 427 125 427 979 124 449 X 2 686 119 080 101 2 582 121 762	38 986	1 223 249 128 672 17 458 50 141 -11 434 3 981 2 341 1 169 932 5 353 726 461 1 163 392 110 299 164 248 890 468 X 6 632 5 345 26 990 6 051 7 346 15 996 29 438 91 166 5 480 11 313	125 911 	292 292 549 338 2 147 827 -22 219 12 815 1 247 343 650 12 721 171 783 1 235 660 461 2 498 579 132 003 191 013 2 165 052 X 37 071 79 044 245 565 20 940 21 894 15 894 90 379 228 402 702 117 5 480 11 313	ADMINISTRATION PUBLIQUE COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS DIFFERENCE STATISTIQUE PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROUER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION	1 2 3 4 5 6 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 24 24 27 28 29
323 307 163 551 528 738 2 098 412 -5 971 8 834 552 2 802 260 338 297 11 822 171 783 1 235 660 	119 912 69 3 142 - 725 -4 814 -1 646 125 427 125 427 979 124 449 X 2 686 119 080 101 2 582	38 986	1 20.7 1 683.0 223.1 JUES 1 213 249 128 672 17 458 50 141 -11 434 3 981 2 341 1 169 932 5 353 726 461 1 163 392 110 299 164 248 890 468 x x 6 632 5 345 26 990 6 051 7 346 -15 996 29 438 91 166 5 480 11 313 114 592	125 911	292 292 549 338 2 147 827 -22 219 12 815 1 247 343 650 12 721 171 783 1 235 660 461 2 498 579 132 003 191 013 2 165 052	ADMINISTRATION PUBLIQUE COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS DIFFERENCE STATISTIQUE PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES D)PRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINIES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROUIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL	1 2 3 4 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 24 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10
323 307 163 551 528 738 2 098 412 -5 971 8 834 552 2 802 260 338 297 11 822 171 783 1 235 660 	119 912 69 3 142 - 725 -4 814 -1 646 125 427 125 427 979 124 449 X 2 686 119 080 101 2 582 121 762	38 986	1 213 249 128 672 17 458 50 141 -11 434 3 981 2 341 1 169 932 5 353 726 461 1 163 392 110 299 164 248 890 468 x 6 632 5 345 26 990 6 051 7 346 15 996 29 438 91 166 5 480 11 313 114 592 27 353 42 044	125 911	292 292 549 338 2 147 827 -22 219 12 815 1 247 343 650 12 721 171 783 1 235 660 461 2 498 579 132 003 191 013 2 165 052	ADMINISTRATION PUBLIQUE COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS DIFFERNCE STATISTIQUE PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE – PAR SERVICES – PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE – ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER – AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AFRIENNES	1 2 3 4 4 5 6 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 24 4 2 2 2 2 2 3 30 31 31 34
323 307 163 551 528 738 2 098 412 -5 971 8 834 552 2 802 260 338 297 11 822 171 783 1 235 660 	119 912 69 3 142 - 725 -4 814 -1 646 125 427 125 427 979 124 449 X 2 686 119 080 101 2 582 121 762	38 986	1 213 249 128 672 17 458 50 141 -11 434 3 981 2 341 1 169 932 5 353 726	125 911	292 292 549 338 2 147 827 -22 219 12 815 1 247 -343 650 12 721 171 783 1 235 660 4 61 2 498 579 132 003 191 013 2 165 052	ADMINISTRATION PUBLIQUE COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS DIFFERENCE STATISTIQUE PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE – PAR SERVICES — PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES D)PRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROUER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER – AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES MARITIMES MARITIMES	45 46 1 1 2 3 4 4 5 6 7 8 9 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19
323 307 163 551 528 738 2 098 412 -5 971 8 834 552 2 802 260 338 297 11 822 171 783 1 235 660 	119 912 69 3 142 - 725 -4 814 -1 646 125 427 125 427 979 124 449 X 2 686 119 080 101 2 582 121 762	38 986	1 20.7 1 683.0 223.1 223.1 218 672 17 458 50 141 -11 434 3 981 2 341 1 169 932 5 353 726 461 1 163 392 110 299 164 248 890 468	125 911	292 292 549 338 2 147 827 -22 219 12 815 1 247 343 650 12 721 171 783 1 235 660 461 2 498 579 132 003 191 013 2 165 052 X 37 071 79 044 245 565 20 940 21 894 15 894 90 379 228 402 702 117 5 480 11 313 755 982 27 353 42 044 22 444 24 745 66 602	ADMINISTRATION PUBLIQUE COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS DIFFERNCE STATISTIQUE PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES D)PRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINIES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROUIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES MARTIMES PIPELINES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN	1 2 3 4 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 24 4
323 307 163 551 528 738 2 098 412 -5 971 8 834 552 2 802 260 338 297 11 822 171 783 1 235 660 	119 912 69 3 142 - 725 -4 814 -1 646 125 427	38 986	420.7 1 683.0 223.1 JUES 1 213 249 128 672 17 458 50 141 -11 434 3 981 2 341 1 169 932 5 353 726	125 911	292 292 549 338 2 147 827 -22 219 12 815 1 247 -22 219 13 815 1 247 -22 319 14 815 10 12 721 171 783 1 235 660 461 2 498 579 132 003 191 013 2 165 052 X 37 071 79 044 245 565 20 940 21 894 15 894 90 379 228 402 702 117 5 480 11 313 755 982 27 353 42 044 24 745 66 602 404 020	ADMINISTRATION PUBLIQUE COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS DIFFERENCE STATISTIQUE PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES DIPPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES MARITIMES PIPELINES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN VENTES AU DETAIL (POMPES)	45 46 11 2 3 4 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 21 22 27 28 29 20 31 31 31 31 31 31 31 31 31 31
323 307 163 551 528 738 2 098 412 -5 971 8 834 552 2 802 260 338 297 11 822 171 783 1 235 660 	119 912 69 3 142 - 725 -4 814 -1 646 125 427 125 427 979 124 449 X 2 686 119 080 101 2 582 121 762	38 986	1 20.7 1 683.0 223.1 223.1 218 672 17 458 50 141 -11 434 3 981 2 341 1 169 932 5 353 726 461 1 163 392 110 299 164 248 890 468	125 911	292 292 549 338 2 147 827 -22 219 12 815 1 247 343 650 12 721 171 783 1 235 660 461 2 498 579 132 003 191 013 2 165 052 X 37 071 79 044 245 565 20 940 21 894 15 894 90 379 228 402 702 117 5 480 11 313 755 982 27 353 42 044 22 444 24 745 66 602	ADMINISTRATION PUBLIQUE COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS DIFFERNCE STATISTIQUE PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROUER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES MARITIMES PIPELINES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN VENTES AU DETAIL (POMPES) TRANSPORT	1 2 3 4 4 5 6 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 24 24 29 30 30 31 33 33 39 40 40 41
323 307 163 551 528 738 2 098 412 -5 971 8 834 552 2 802 260 338 297 11 822 171 783 1 235 660 	119 912 69 3 142 - 725 -4 814 -1 646 125 427	38 986	1 220.7 1 683.0 223.1 DLES 1 213 249 128 672 17 458 50 141 -11 434 3 981 2 341 1 169 932 5 353 726	125 911	292 292 549 338 2 147 827 -22 219 12 815 1 247 -22 117 171 783 1 235 660 461 2 498 579 132 003 191 013 2 165 052 X 37 071 79 044 245 565 20 940 21 894 15 894 15 894 15 894 11 313 755 982 27 353 42 044 22 444 24 745 66 602 404 020 587 208 41 306 427 632	ADMINISTRATION PUBLIQUE COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS DIFFERENCE STATISTIQUE PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROUIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL IMDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES MARITIMES PIPELINES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN VENTES AU DETAIL (POMPES) TRANSPORT AGRICULTURE DOMESTIQUE	45 46 1 2 3 4 4 5 6 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 24 24 27 28 29 30 31 34 37 38 39 40 41 42 43 43
323 307 163 551 528 738 2 098 412 -5 971 8 834 552 2 802 260 338 297 11 822 171 783 1 235 660 	119 912 69 3 142 - 725 -4 814 -1 646 125 427	38 986	1 213 249 128 672 17 458 50 141 -11 434 3 981 2 341 1 169 932 5 353 726	125 911	292 292 549 338 2 147 827 -22 219 12 815 1 247 343 650 12 721 171 783 1 235 660 461 2 498 579 132 003 191 013 2 165 052 X 37 071 79 044 245 565 20 940 21 894 90 379 228 402 702 117 5 480 11 313 755 982 27 353 42 044 22 444 24 745 66 602 404 020 587 208 41 306 427 632 38 685	ADMINISTRATION PUBLIQUE COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS DIFFERNCE STATISTIQUE PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE – PAR SERVICES – PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE – ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER – AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES MARITIMES PIPPELINES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN VENTES AU DETAIL (POMPES) TRANSPORT AGRICULTURE DOMESTIQUE ADMINISTRATION PUBLIQUE	1 2 3 4 5 6 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 26 27 28 29 30 31 34 37 38 39 40 41 42 43 44 44
323 307 163 551 528 738 2 098 412 -5 971 8 834 552 2 802 260 338 297 11 822 171 783 1 235 660 	119 912 69 3 142 - 725 -4 814 -1 646 125 427	38 986	1 220.7 1 683.0 223.1 DLES 1 213 249 128 672 17 458 50 141 -11 434 3 981 2 341 1 169 932 5 353 726	125 911	292 292 549 338 2 147 827 -22 219 12 815 1 247 -22 117 171 783 1 235 660 461 2 498 579 132 003 191 013 2 165 052 X 37 071 79 044 245 565 20 940 21 894 15 894 15 894 15 894 11 313 755 982 27 353 42 044 22 444 24 745 66 602 404 020 587 208 41 306 427 632	ADMINISTRATION PUBLIQUE COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS DIFFERNCE STATISTIQUE PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE – PAR SERVICES – PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE – ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER – AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES MARITIMES PIPPELINES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN VENTES AU DETAIL (POMPES) TRANSPORT AGRICULTURE DOMESTIQUE ADMINISTRATION PUBLIQUE	45 46 1 2 3 4 4 5 6 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 24 24 27 28 29 30 31 34 37 38 39 40 41 42 43 43

TABLE 8C. REFINED PETROLEUM PRODUCTS - ONTARIO - 1981 QUARTER 4

		REFINERY LPG'S	STILL GAS	MOTOR GASOLINE	KEROSENE & STOVE OIL	DIESEL FUEL OIL	LIGHT FUEL OIL
		GPL DES RAFFINERIES	GAZ DE DISTILLATION	ESSENCE A MOTEUR	MAZOUTS POUR POELES	CARBURANT DIESEL	MAZOUTS LEGERS
	- QUARTER 4 -			THOUSANDS OF	CUBIC METRES		
1	PRODUCTION	200.0	358.4	2 818.9	249.6	623.8	951.7 8.7
2	EXPORTS IMPORTS	199.1	-	11.3	-	-	13.0
5	INTER-REGIONAL TRANSFERS STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)	-17.6 -91.6	1.1	197.4 91.6	27.6 28.3	51.4 - 122.3	-34 0 - 266.8
6 7	INTER-PRODUCT TRANSFERS OTHER PRODUCTS USED	- 162 3	-6.8 -	247.4 -7.9	- 162.7 -	122.9	-20.0 -
8	AVAILABILITY TRANSFORMED TO OTHER FUELS:	-87.4	350.5	3 175.6	86.2	920.4	1 168.9
9	A) ELECTRICITY - BY UTILITIES - BY INDUSTRY	_	_		- -		25.5 1.4
13	D) STEAM GENERATION	97.4	250 5	2 175 6	- 86.2	920.3	- 1 142.1
14 15	NET SUPPLY PRODUCER CONSUMPTION	-87.4 22.7	350.5 343.0	3 175.6 0.3	86.2 0.1	5.8	2.1
16 17	NON-ENERGY USE ENERGY USE - FINAL DEMAND	†		3 059.5	58.8	882.0	1 062.5
18 19	IRON MINES	†	_	_	0.2	X 17.8	7.1
20	TOTAL MINING PULP AND PAPER	1	Ξ.	_	-	6.8	-
21	IRON AND STEEL SMELTING AND REFINING	1	_	_	_	13.7 5.5	-
23 25	CEMENT CHEMICALS	1	-	_	-	14.2	-
26 27	OTHER MANUFACTUR&NG TOTAL MANUFACTURING	†	_	_	2.6 2.6	23.3 63.5	62.3 62.3
28 29	FORESTRY CONSTRUCTION	†	-	-	0.5	35.6 60.8	12.5
30	TOTAL INDUSTRIAL	i i	-	-	3.2	177.8 181.9	81.9
31	RAILWAYS CANADIAN AIRLINES			-	-	-	-
33	FOREIGN AIRLINES DOMESTIC MARINE	1	Ī	-	_ _	42.3	-
36	FOREIGN MARINE PIPELINES	†	-		-	16.1 0.4	-
39	ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT RETAIL PUMP SALES	†	-	165.4 2 645.9	_	274.7 104.6	-
41	TRANSPORTATION AGRICULTURE	†	-	2 811.3 93.2		619.9 66 l	-
43	RESIDENTIAL PUBLIC ADMINISTRATION	1	_	29.9	45.4 0.5	18.3	806.7 34.3
45	COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL	+		125.1	9.8	-	139.7
46	STATISTICAL DIFFERENCE	†	7.5	115.7	27.3	32.6	77.5
	PROPULATION	5 400	14.050		JOULES 0. 407	24 127	26 012
2	PRODUCTION EXPORTS	5 406 5 613	14 958 -	97 704	9 407	24 127	36 813 336
3	IMPORTS INTER-REGIONAL TRANSFERS	- 441	-	392 6 842	1 039	1 988	505 -1 314
5	STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.) INTER-PRODUCT TRANSFERS	-2 515 -4 405	46 - 285	3 175 8 575	1 066 -6 131	-4 730 4 754	-10 320 - 773
7	OTHER PRODUCTS USED AVAILABILITY	-2 537	14 626	- 272 110 065	3 249	35 600	45 214
9	TRANSFORMED TO OTHER FUELS: A) ELECTRICITY - BY UTILITIES	_	_	_	_	1	986
10 13	- BY INDUSTRY D) STEAM GENERATION		-	_	-		53
14	NET SUPPLY	-2 537	14 626	110 065	3 249	35 599	44 175
15 16	PRODUCER CONSUMPTION NON-ENERGY USE	632 †	14 313	12	5 –	224	80
17 18	ENERGY USE - FINAL DEMAND IRON MINES	†		106 042	2 217	34 115 X	41 098
19 20	TOTAL MINING PULP AND PAPER	†		-	6	690	273
21	IRON AND STEEL SMELTING AND REFINING	1		-	-	265	
23 25	CEMENT	1	-	-	_	529 213	-
26	CHEMICALS OTHER MANUFACTUR&NG	†	-	_	96	549 902	2 408
27 28	TOTAL MANUFACTURING FORESTRY	†			96	2 457 1 376	2 408
29 30	CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIAL	İ		-	18	2 353	485 3 166
31	RAILWAYS CANADIAN AIRLINES	+	-	_	120	6 877 7 036	3 100
33 35	FOREIGN AIRLINES	t	-	-	-	_	-
36 38	DOMESTIC MARINE FOREIGN MARINE PIDELINES	†	**		-	1 634 622	-
39	PIPELINES ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT	†	-	5 734	_	16 10 625	-
40	RETAIL PUMP SALES TRANSPORTATION	†	_	91 706 97 440	_	4 045 23 977	-
	AGRICULTURE RESIDENTIAL	†	-	3 231	1 709	2 555	31 202
42				1 005		707	
	PUBLIC ADMINISTRATION COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL	†	_	1 035 4 337	19 368	707	1 326 5 404

TABLEAU 8C. PRODUITS PETROLIERS RAFFINES - ONTARIO - 1981 TRIMESTRE 4

						NO - 1901 TRINESTRE 4	
HEAVY FUEL OIL	PETROLEUM COKE	AVIATION GASOLINE	AVIATION TURBO FUEL	NON-ENERGY	TOTAL REFINED		
-	-		TOKBO FUEL	PRODUCTS	PRODUCTS		
MAZOUTS LOURDS	COKE PETROLIER	ESSENCE D'AVIATION	CARBU- REACTEUR	PRODUITS NON-	TOTAL DES		
		D 7143411011	NEACTEON	ENERGETIQUES	PRODUITS RAFFINES		
						This are the	
		MILLIERS DE M	METRES CUBES			- TRIMESTRE 4 -	
1 149.0	60.6	3.1	250.5				
484.9		3.1	258.5	1 250.0 271.3	7 923.6 964 0	PRODUCTION EXPORTATIONS	1
-40.0	68.0	 		23 6	1160	IMPORTATIONS	2
- 126.1	_	6.1 1.2	27.7 -4.8	38.6 21.3	257.2 - 468.1	TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS	4
103.2	_	-0.2	-6.3	- 115.4	-0.2	TRANSFERTS INTER-PRODUITS	5 6
853.3	128.6	7.8	284.8	17.8	10.0	AUTRES MATIERES UTILISEES	7
	22.0.0	7.0	204.0	922.0	7 810.6	DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES	8
2.1 3.3	_	_		-	27.6	A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES	9
3.1	***		_	_	4.7 3.1	- PAR INDUSTRIES D)PRODUCTION DE VAPEUR	10 13
844.8	128.6	7.8	284.8	922.0	7 775.2	DISPONIBILITE NETTE	14
168.2	54.1 46.5	_	0.3	21.0 960.0	617.7 1 006.5	AUTOCONSOMMATION	15
571.8	28.0	9.0	285.1	500.0	5 956.8	USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL	16
X	-	-	-	~	X	MINES DE FER	17
16.6 38.4	_	-	-	-	41.6	TOTAL MINIER	19
160.2	_	_	_		38.4 167.1	PATES ET PAPIER SIDERURGIE	20
32.6 10.1	28.0	-		-	46 3	FONTE ET AFFINAGE	22
71.9	20.0	_	-	_	43 6 86 0	FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES	23
58.1	-	-	-	-	146 2	MANUFACTURIER - AUTRES	25 26
371.2	28.0	-	-		527.5	TOTAL MANUFACTURIER	27
6.0	-			_	35 6 79.9	FORESTIER CONSTRUCTION	28 29
393.8	28.0	***	_	-	684.6	TOTAL INDUSTRIEL	30
_	_	1.0	224.6	_	181 9 225.6	SOCIETES FERROVIERS	31
-	-	_	24.6	_	24.6	LIGNES AERIENNES CANADIENNES LIGNES AERIENNES ETRANGERES	32 33
63.3 24.2		-	-	_	105.5 40.2	LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES	35
_	-	_	_	_	0.4	LIGNES MARITIMES ETRANGERES PIPELINES	36 38
_	_		_	_	440 1 2 750.4	TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN	39
87.4	_	1.0	249.3	_	3 768.9	VENTES AU DETAIL (POMPES) TRANSPORT	40
3.1	-	_	-	-	162.3	AGRICULTURE	42
5.4 6.7	_	0.4	21.5	_	857.4 111.6	DOMESTIQUE ADMINISTRATION PUBLIQUE	43
75.4	-	7.6	14.4	-	372.0	COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS	45
104.7	**	-1.2	-0.5	-59.1	304.5	DIFFERENCE STATISTIQUE	46
		TERAJO	ULES				
47 949	2 567	102	0.000	44.055			
20 237	2 567	103	9 289	44 866 9 573	293 188 35 760	PRODUCTION EXPORTATIONS	:
1 660	2 882		- 007	985	4 764	IMPORTATIONS	3
-1 669 -5 261	-	205 40	997 - 174	1 890 733	9 537 -17 940	TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS	4
4 305	-	-6	- 225	-4 285	1 524	TRANSFERTS INTER-PRODUITS	ė,
35 608	5 450	261	10 235	704 33 85 5	432 291 625	AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE	1
	0 430	201	10 255	33 033	291 023	TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES	8
89 140	_		_	49	1 075	A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES	9
127	_	_	**	_	127	- PAR INDUSTRIES D)PRODUCTION DE VAPEUR	15
35 253	5 450	261	10 235	33 855	290 230	DISPONIBILITE NETTE	14
7 021	2 293 1 970	_	9	601 35 800	25 190 37 770	AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE	.6
23 862	1 187	302	10 245	-	219 066	USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL	17
Х	_	-	-	-	X	MINES DE FER	18
691 1 602	400	_	-	_	1 661 1 602	TOTAL MINIER PATES ET PAPIER	19
6 686	-	-		_	6 950	SIDERURGIE	20
1 360 421	1 187		_	-	1 889 1 821	FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT	
2 999		_	_	-	3 548	PRODUITS CHIMIQUES	. 5
2 424	-	-	-	-	5 830	MANUFACTURIER - AUTRES	1.6
15 491	1 187	_	_	_	21 639 1 376	TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER	27
251	-	~	-	-	3 107	CONSTRUCTION	. 1
16 433	1 187	-		_	27 782 7 036	TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS	30
	_	33	8 071	_	. 8 104	LIGNES AERIENNES CANADIENNES	3.
2.640	-	-	885	-	885	LIGNES AERIENNES ETRANGERES	8.1
2 640 1 009	_	_	_	_	4 274 1 631	LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES LIGNES MARITIMES ETRANGERES	9
-	_	~	-	-	16	PIPELINES	5=
_	_		_	_	16 359 95 751	TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN VENTES AU DETAIL (POMPES)	411
3 649	_	33	8 956	-	134 055	TRANSPORT	41
128 224	-	_		~	5 913 33 136	AGRICULTURE DOMESTIQUE	4.
280	-	15	773	-	4 154	ADMINISTRATION PUBLIQUE	444
3 147	-	254	517	2.546	14 027	COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS	41
4 370	-	-40	-20	-2 546	11 373	DIFFERENCE STATISTIQUE	46

TABLE 8D. REFINED PETROLEUM PRODUCTS - ONTARIO - 1981 QUARTER 4

		REFINERY LPG'S	STILL GAS	MOTOR GASOLINE	KEROSENE & STOVE OIL	DIESEL FUEL OIL	LIGHT FUEL OIL
		GPL DES RAFFINERIES	GAZ DE DISTILLATION	ESSENCE A MOTEUR	MAZOUTS POUR POELES	CARBURANT DIESEL	MAZOUTS LEGERS
	- YEAR TO DATE -		l	THOUSANDS OF	CUBIC METRES		1
	PRODUCTION	922.2	1 466.8	11 213.6	839.5	2 672.3	4 026
3	EXPORTS IMPORTS	554.3	_	0.9 28.8			34. 34.
1	INTER-REGIONAL TRANSFERS STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)	44.5 13.1	1.6	775.0 11.6	24.2 -4.8	26.5 - 190.9	19. - 214.
5	INTER-PRODUCT TRANSFERS	657 6	-48.0	905.7	- 577.1	526.4	- 173
3	OTHER PRODUCTS USED AVAILABILITY	- 258.4	1 417.2	-3.0 12 907.6	291.4	3 416.2	4 086
,	TRANSFORMED TO OTHER FUELS:				202.7		
)	A) ELECTRICITY - BY UTILITIES - BY INDUSTRY		-	_		0.1	84 5
	D) STEAM GENERATION NET SUPPLY	- 258.4	1 417.2	12 907.6	291.4	3 416.0	3 996
5	PRODUCER CONSUMPTION	80.1	1 380.3	3.1	0.6	22.2	5
,	NON-ENERGY USE ENERGY USE - FINAL DEMAND	T t	_	12 874.6	207.3	3 361.9	3 841
3	IRON MINES	į į	-	-	-	X	
	TOTAL MINING PULP AND PAPER	†	_	-	0.7	74.4	28.
	IRON AND STEEL SMELTING AND REFINING	†	-	-	-	35.8	
	CEMENT	+	-			17.8 18.5	
	CHEMICALS OTHER MANUFACTUR&NG	†	_	_	10.4	36.6 110.3	246
	TOTAL MANUFACTURING	†	-	-	10.4	219.0	246
	FORESTRY CONSTRUCTION	†	- -		1.3	141.7 224.9	51
	TOTAL INDUSTRIAL	†	-	-	12.3	659.9	325.
.	RAILWAYS CANADIAN AIRLINES	Ţ	_			707.2	
	FOREIGN AIRLINES DOMESTIC MARINE	†	_	-	_	129.4	
	FOREIGN MARINE	†	-	-	-	42.3	
	PIPELINES ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT	Ţ	_	653.2		1.2 1 120.8	
	RETAIL PUMP SALES TRANSPORTATION	†	-	11 204.0	-	405.6	
	AGRICULTURE	Ţ	-	11 857.2 389.3	_	2 406.5 219.2	
	RESIDENTIAL PUBLIC ADMINISTRATION	†		126.8	156.1 1.6	76.3	2 732. 96.
	COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL	t		501.3	37.3	-	687.
	STATISTICAL DIFFERENCE	†	36.9	29.8	83.5	32.0	149.
	PRODUCTION	24 977	61 210	TERAJO		102.266	155 75
	EXPORTS	15 573	- 61 210	388 665 33	31 631	103 366 -1	155 75 1 31
	IMPORTS INTER-REGIONAL TRANSFERS	1 385		998 26 861	912	1 027	1 31 74
	STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.) INTER-PRODUCT TRANSFERS	274 -17 952	68 -2 003	401 31 391	- 180	-7 384 20 359	-8 30
	OTHER PRODUCTS USED	-17 552	-2 003	- 103	-21 744	20 359	-6 72
	AVAILABILITY TRANSFORMED TO OTHER FUELS:	-7 438	59 140	447 377	10 978	132 137	158 07
	A) ELECTRICITY - BY UTILITIES - BY INDUSTRY	-	-	-		5	3 28
	D) STEAM GENERATION	_	_		_		22
	NET SUPPLY PRODUCER CONSUMPTION	-7 438 2 220	59 140 57 599	447 377	10 978	132 132	154 56
	NON-ENERGY USE	†	37 399 ~	108	23	859 -	19
	ENERGY USE FINAL DEMAND IRON MINES	†	_	446 235	7 810	130 038 X	148 59
	TOTAL MINING	+	_	_	25	2 876	1 086
	PULP AND PAPER IRON AND STEEL	†	-	_	_	1 384	
	SMELTING AND REFINING CEMENT	†		-	-	689	
	CHEMICALS	†	-	-	_	717 1 415	
	OTHER MANUFACTUR&NG TOTAL MANUFACTURING	†	-	_	392 392	4 266 8 471	9 540 9 54 0
	FORESTRY CONSTRUCTION	†	_	_	-	5 480	
	TOTAL INDUSTRIAL	T +	-	_	48 465	8 698 25 526	1 971 12 603
	RAILWAYS CANADIAN AIRLINES	1	-	-	405	27 353	12 00:
	FOREIGN AIRLINES	†		_	_	-	
	DOMESTIC MARINE FOREIGN MARINE	†	_	-	_	5 006 1 634	
	PIPELINES ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT	İ	_	22 622	-	47	
	RETAIL PUMP SALES	†	=	22 638 388 332	_	43 353 15 688	
				410 970	_	93 083	-
	TRANSPORTATION AGRICULTURE	†	_			0.470	
	TRANSPORTATION AGRICULTURE RESIDENTIAL	† † †	-	13 494	5 880	8 478	105 685
	TRANSPORTATION AGRICULTURE	† † † † † † † † † † † † † † † † † † † †	- - - -			8 478 - 2 951 -	105 685 3 713 26 595

TABLEAU 8D. PRODUITS PETROLIERS RAFFINES - ONTARIO - 1981 TRIMESTRE 4

HEAVY	PETROLEUM	AVIATION	AVIATION	NON-ENERGY	TOTAL REFINED	1761 TRIMESTRE 4
FUEL OIL	COKE	GASOLINE	TURBO FUEL	PRODUCTS	PRODUCTS	
MAZOUTS LOURDS	COKE PETROLIER	D'AVIATION	CARBU- REACTEUR	PRODUITS NON- ENERGETIQUES	TOTAL DES PRODUITS RAFFINES	
		MILLIERS DE I	METRES CUBES			- CUMULATIF DE L'ANNEE -
4 839.1	253.1	13.1	1 192.8	5 305.4	32 744.6	PRODUCTION
1 764.5	233.1	_	***	1 079.9	3 433 7	EXPORTATIONS
161.7	_	38.3	127.1	133.3 124.3	429.2 1 340.8	IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS
31.9 244.2		1.2 -0.6	-30.5	99.6	- 281.9	VARIATION DES STOCKS
		-0.6	-19.6	- 242.8 62.0	-43.2 59.0	TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES
3 448.7	486.2	49.7	1 330.7	4 202.7	31 378.7	DISPONIBILITE
49.6	_	_			1045	TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES.
12.0	_	-	-	_	134.5 17.8	A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES
11.0 3 376.2	486.2	-		-	11.0	D)PRODUCTION DE VAPEUR
813.2	235.8	49.7	1 330.7 0.7	4 202.7 155.3	31 215.3 2 696.4	DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION
-	139.4	-	-	4 238.5	4 377 9	USAGE NON-ENERGETIQUE
2 502.5 X	111.0	48.3	1 309.2	-	24 256.4	USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL
63.4		~	_	_	X 166.5	MINES DE FER
128.1	-	-	_	_	128.1	TOTAL MINIER PATES ET PAPIER
613.6 128.5	and m-	_	_	-	649 4 146.3	SIDERURGIE
46.2	111.0	-	-	-	175.7	FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT
349.4 365.0	_		_	-	386.0 732.5	PRODUITS CHIMIQUES
1 630.8	111.0	rice .	-	_	2 218.0	MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER
14.3	-	~	-	-	141.7	FORESTIER
1 708.5	111.0	_	_		291.4	CONSTRUCTION
-	-	***	_		2 817.6 707.2	TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS
an 80	400	4.3	941.5 224.7	en.	945.8	LIGNES AERIENNES CANADIENNES
235.5	_	_	-	_	224.7 364.9	LIGNES AERIENNES ETRANGERES LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES
143.2	_	_	-	-	185.5	LIGNES MARITIMES ETRANGERES
-	***	_	_	_	1.2 1 774.0	PIPELINES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN
-	-		-	-	11 609.6	VENTES AU DETAIL (POMPES)
378.7 15.0	_	4.3	1 166.1		15 812.8 623.5	TRANSPORT AGRICULTURE
10.4	***	_	_	_	2 898.8	DOMESTIQUE
31.9 358.1	_	2.2 41.7	86.0 57.1	_	420.7 1 683.0	ADMINISTRATION PUBLIQUE COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS
60.4		1.4	20.8	- 191.0	223.1	DIFFERENCE STATISTIQUE
		TERAJO	DULES			
201 937	10 725	440	42 857	191 691	1 213 249	PRODUCTION
73 632	9 879	_	_	38 119 5 265	128 672 17 458	EXPORTATIONS IMPORTATIONS
6 748	-	1 285	4 565	6 615	50 141	TRANSFERTS INTER-REGIONS
1 331 10 192	_	41 -19	-1 098 - 706	3 418 -8 812	-11 434 3 981	VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS
-		444	-	2 444	2 341	AUTRES MATIERES UTILISEES
143 914	20 604	1 666	47 814	155 665	1 169 932	DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES
2 068	44	_	_	-	5 353	A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES
499 461	_	-		-	726 461	- PAR INDUSTRIES D)PRODUCTION DE VAPEUR
140 887	20 604	1 666	47 814	155 665	1 163 392	DISPONIBILITE NETTE
33 934	9 992	_	27	5 341	110 299	AUTOCONSOMMATION
104 431	5 909 4 703	1 618	47 039	158 339	164 248 890 468	USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL
X X		2 020	-	-	X X	MINES DE FER
2 645	-	-	-	_	6 632	TOTAL MINIER
5 345	_	-	_		5 345 26 990	PATES ET PAPIER SIDERURGIE
25 606			-	-	6 051	FONTE ET AFFINAGE
25 606 5 362	-			_	7 346	FABRICANTS DE CIMENT
25 606	4 703		_	-	15 996	
25 606 5 362 1 926 14 580 15 234		-	-		29 438	PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES
25 606 5 362 1 926 14 580	-		-	-	29 438 91 166	PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER
25 606 5 362 1 926 14 580 15 234		-	-	-	29 438	PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES
25 606 5 362 1 926 14 580 15 234 68 054	4 703 -	 	-	~ ~ • -	29 438 91 166 5 480 11 313 114 592	PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL
25 606 5 362 1 926 14 580 15 234 68 054 - 596	4 703 - -	-	_	-	29 438 91 166 5 480 11 313 114 592 27 353	PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS
25 606 5 362 1 926 14 580 15 234 68 054 596 71 295	4 703 - - 4 703 - - -	-	33 827 8 072	-	29 438 91 166 5 480 11 313 114 592 27 353 33 972 8 072	PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES CANADIENNES LIGNES AERIENNES ETRANGERES
25 606 5 362 1 926 14 580 15 234 68 054 596 71 295	4 703 	-	33 827	-	29 438 91 166 5 480 11 313 114 592 27 353 33 972 8 072 14 833	PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES CANADIENNES LIGNES AERIENNES ETRANGERES LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES
25 606 5 362 1 926 14 580 15 234 68 054 596 71 295	4 703 - - 4 703 - - -	145	33 827	-	29 438 91 166 5 480 11 313 114 592 27 353 33 972 6 072 14 833 7 612 47	PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES CANADIENNES LIGNES AERIENNES ETRANGERES LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES LIGNES MARITIMES ETRANGERES PIPELINES
25 606 5 362 1 926 14 580 15 234 68 054 596 71 295	4 703 	-	33 827	-	29 438 91 166 5 480 11 313 114 592 27 353 33 972 8 072 14 833 7 612 47 65 992	PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES CANADIENNES LIGNES AERIENNES ETRANGERES LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES LIGNES MARITIMES ETRANGERES PIPELINES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN
25 606 5 362 1 926 14 580 15 234 68 054 596 71 295 - - 9 826 5 977	4 703 	145	33 827	-	29 438 91 166 5 480 11 313 114 592 27 353 33 972 6 072 14 833 7 612 47	PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES CANADIENNES LIGNES AERIENNES ETRANGERES LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES LIGNES MARITIMES ETRANGERES PIPELINES
25 606 5 362 1 926 14 580 15 234 68 054 596 71 295 - - 9 826 5 977 - - 15 804 626	4 703	145	33 827 8 072		29 438 91 166 5 480 11 313 114 592 27 353 33 972 6 072 14 833 7 612 47 65 992 404 020 561 900 22 598	PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES CANADIENNES LIGNES AERIENNES ETRANGERES LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES LIGNES MARITIMES ETRANGERES PIPELINES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN VENTES AU DETAIL (POMPES) TRANSPORT AGRICULTURE
25 606 5 362 1 926 14 580 15 234 68 054 596 71 295 - - 9 826 5 977 - - - 15 804 626 435	4 703 	145	33 827 8 072		29 438 91 166 5 480 11 313 114 592 27 353 33 972 8 072 14 833 7 612 47 65 992 404 020 561 900	PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES CANADIENNES LIGNES AERIENNES ETRANGERES LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES LIGNES MARITIMES ETRANGERES PIPELINES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN VENTES AU DETAIL (POMPES) TRANSPORT
25 606 5 362 1 926 14 580 15 234 68 054 596 71 295 - - 9 826 5 977 - - 15 804 626	4 703	145	33 827 8 072 - - - 41 899		29 438 91 166 5 480 11 313 114 592 27 353 33 972 8 072 14 833 7 612 47 65 992 404 020 561 900 22 598 112 000	PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESHIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES CANADIENNES LIGNES AERIENNES ETRANGERES LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES LIGNES MARITIMES ETRANGERES PIPELINES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN VENTES AU DETAIL (POMPES) TRANSPORT AGRICULTURE DOMESTIQUE

ONTARIO - 1981 QUARTER 4

TABLE 8E. NON-ENERGY REFINED PETROLEUM PRODUCTS

		PETROCHEMICAL FEEDSTOCKS	NAPHTHA SPECIALTIES	ASPHALT	LUBRICATING OILS AND GREASES	OTHER PRODUCTS	TOTAL NON-ENERGY PRODUCTS			
			QUARTER 4	THOUSANDS OF	CUBIC METRES	TRIMESTRE 4				
		THOUSANDS OF COBIC METRES								
1	PRODUCTION	958.0	170.1	88.1	108.5	-74.7	1 250.0			
2	EXPORTS IMPORTS	193.5 -0.2	73.3 1.2	2.8 12.3	1.6 10.1	_	271.3			
3	INTER-REGIONAL TRANSFERS	3.9	-14.1	61.1	-34.0	21.7	23.6 38.6			
: 1	STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)	21.9	0.1	-3.4	-34.0	5.7	21.3			
5	INTER-PRODUCT TRANSFERS	-69.8	2.4	-3.4	1.2	-49.2	- 115.4			
	OTHER PRODUCTS USED	-05.8	-	_	7.8	10.0	17.8			
3	AVAILABILITY	676.5	86.2	162.0	95.1	-97.8	922.0			
	PRODUCER CONSUMPTION	51.0			0.3	-30.2	21.0			
;	NON-ENERGY USE	591.4	81.8	165.4	96.2	25.3	960.0			
	CONSTRUCTION	_	_	106.3	2.2	_	108.5			
	TOTAL INDUSTRIAL	591.4	-	162.1	49.9	-	803.4			
	TRANSPORTATION	_	_	_	23.3	ton.	23.3			
.	COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL	-	81.8	3.3	23.0	25.3	133.3			
	STATISTICAL DIFFERENCE	34.1	4.4	-3.4	-1.3	-92.9	-59.1			

TABLE 8F. COAL DETAILS

		CANADIAN BITUMINOUS	SUB- BITUMINOUS	LIGNITE	ANTHRACITE	IMPORTED BITUMINOUS	TOTAL ALL TYPES
			QUARTER 4			TRIMESTRE 4	
				KILOT	ONNES		
1	PRODUCTION	_	_	_	_	_	
2	EXPORTS	_	ann.	_		_	
3	IMPORTS	_	_	_	8.0	5 855.8	5 863.
4	INTER-REGIONAL TRANSFERS	464.9	0.1	260.0	_	_	725.
5	STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)	140.3		78.4	-2.6	1 838.0	2 054.
7 İ	OTHER ADJUSTMENTS	22.7	-0.1	9.6	_		32.
3	AVAILABILITY	347.3	_	191.2	10.6	4 017.8	4 566
	TRANSFORMED TO OTHER FUELS:	1		202.0	20.0	4 027.0	4 000
	A) ELECTRICITY - BY UTILITIES	338.5	_	169.4		2 665.3	3 173
1	- BY INDUSTRY	_	_	203.4	_	2.0	2
	B) COKE AND MANUFACTURED GASES	8.8	_	_	_	1 199.6	1 208
3	D) STEAM GENERATION	-	_	_	en e	- 133.0	1 200
	NET SUPPLY	_	_	21.8	10.6	150.9	183
	PRODUCER CONSUMPTION			21.0	10.0	130.5	103
5	NON-ENERGY USF	_	_	_	_		
- 1	ENERGY USE - FINAL DEMAND	_	_	21.8	10.6	150.9	183
	TOTAL MINING						
	PULP AND PAPER	_	_	01.0	-	40.7	70
	IRON AND STEEL	_	_	21.8	-	48.7	70
	SMELTING AND REFINING	_	_	_	0.6	_	0
	CEMENT	_	_	_	_	04.2	0.4
	CHEMICALS	_	_		-	84.3	84
	OTHER MANUFACTUR&NG	_	_	_	10.0	17.9	10 17
		_		_	-		
	TOTAL MANUFACTURING	_		21.8	10.6	150.8	183.
- 1	RESIDENTIAL	-	-		-	-	
	PUBLIC ADMINISTRATION	_	-	**	-	-	
5	COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL	-	_	-	_	_	

TABLE 8G. ELECTRICITY GENERATED FROM FOSSIL FUELS

		COALS - CHARBON	NATURAL GAS GAZ NATUREL	DIESEL FUEL OIL CARBURANT DIESEL	LIGHT FUEL OIL MAZOUTS LEGERS	HEAVY FUEL OIL MAZOUTS LOURDS	TAR, PITCH, PETROL. COKE GOUDRON, BRAI COKE DE PETR
				GIGAWAT	r HOURS		
1 2 3	ELECTRICITY GENERATED: BY UTILITIES BY INDUSTRY TOTAL	8 850 11 8 861	9 572 581	QUAR	74 10 84	27 25 52	
4 5 6	ELECTRICITY GENERATED: BY UTILITIES BY INDUSTRY TOTAL	31 789 43 31 832	33 2 336 2 369	YEAR T:	246 41 287	205 90 295	- 1 1

SUPPLEMENTARY INFORMATION: NUCLEAR GENERATION URANIUM USED QUARTER 4 TRIMESTRE 4 9 645 GIGAWATT HOURS 172.8 TONNES

SOLID WOOD WASTES SPENT PULPING LIQUOR

ONTARIO - 1981 TRIMESTRE 4

TABLEAU 8E. PRODUITS PETROLIERS RAFFINES NON-ENERGETIQUES

ALIMENTATION PETROCHIMIQUE	PRODUITS SPECIAUX/ BASE-NAPHTHE	ASPHALTE	HUILES ET GRAISES LUBRIFIANTES	AUTRES PRODUITS	TOTAL DES PRODUITS NON- ENERGETIQUES		
	YEAR TO DATE			MULATIF DE L'ANI	KEE		
		MILLIERS DE I	METRES CUBES				
3 948.0 844.6 15.1 4.3 90.7 - 184.3	636.9 212.7 7.8 -54.3 19.4 0.8	447.1 9.2 20.6 285.6 -8.4 0.5	491.6 13.4 50.1 - 161.8 6.0 1.7 36.0	- 218.3 - 39.7 50.5 3.8 -61.4 26.0	5 305 4 1 079.9 133.3 124.3 99 6 - 242.8 62.0	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES	
2 847.8 180.8 2 574.7 - 2 574.7	359.0 0.6 370.7	753.1 0.1 762.3 434.3 735.4	410.1 1.3 421.6 9.7 209.8	- 167.3 -27.5 109.2	4 202.7 155 3 4 238.5 444.0 3 519.9	DISPONIBILITE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL	
-	-	_	107.7	_	107.7	TRANSPORT	
N/A	370.7	26.9	104.0	109.2	610.8	COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS	
92.2	-12.2	-9.3	-12.8	- 249.0	- 191.0	DIFFERENCE STATISTIQUE	

TABLEAU 8F. DETAILS DE CHARBON

BITUMINEUX CANADIEN	SIJS BITUM NEUX	L GNITE	ANTHRALITE	BITUMINE X JMPI RTE	TO A SENREN	
	YEAR TO DATE	KILOT	ONNES	MAA , 30 TITA, UMC	EI.	
2 000.1 - 446.5 33.9 2 480.5	0.1 -0.1	604.1 208.3 -32.8 363.1	40.8 2.7 43.6	14 403.0 - 479.0 2.2 14 884.1	14 4438 2 604.4 - 720.0 3.1 17 771.2	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE
2 363.7	600 614 600 604	282.1		8 815.0 7.8 5 613.9	11 460.8 7.8 5 730.7	TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE – PAR SERVICES – PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE D)PRODUCTION DE VAPEUR
-	-	81.0 - - 81.0	43.6 - - 43.6	447.4 - - 447.4	572.0 - - 572.0	DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE
	-	81.0	6.8	0.4 105.6 - 282.5 - 59.0	0.4 186 6 6.8 - 282 5 36.8 59.0	USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER — AUTRES
-	-	81.0	43.6	447.1 - - -	571.7 - - -	TOTAL MANUFACTURIER DOMESTIQUE ADMINISTRATION PUBLIQUE COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS

TABLEAU 8G. ENERGIE ELECTRIQUE PRODUITE A PARTIR DES COMBUSTIBLES

MANUFACTURED GASES GAZ MANUFACTURES	WOOD	SPENT PULPING LIQUOR LESSIVE DE PATE EPUISEE	OTHER AUTRE	STATION SERVICE CONSOMMATION DE CENTRALE	TOTAL ALL FUELS TOTAL DES COMBUSTIBLE		
14 14	- 4 4	GIGAWATT TRIMES			8 960 659 9 619	PRODUCTION DE L'ENERGIE ELECTRIQUE: PAR SERVICES PAR INDUSTRIES TOTAL	1 2 3
95 95	13 13	CUMULATIF 82 82	DE LANNEE		32 274 2 701 34 975	PRODUCTION DE L'ENERGIE ELECTRIQUE: PAR SERVICES PAR INDUSTRIES TOTAL	5 6

RENSEIGNEMENTS SUPPLEMENTAIRES
PRODUCTION DE L'ENERGIE NUCLEAIRE
URANIUM UTILISEE

YEAR TO DATE CUMULATIF DE L'ANNEE
37 799 GIGAWATT HEURES
677 1 TONNES

DECHETS DE BOIS LESSIVE DE PATE EPUISEE 733 KILOTONNES 13 190 TERAJOULES 2 631 KILOTONNES 36 837 TERAJOULES

TABLE 9A. PRIMARY AND SECONDARY ENERGY - MANITOBA - 1981 QUARTER 4

				,	,	1	·
		COAL	CRUDE OIL	NATURAL GAS	GAS PLANT NGL'S	HYDRO AND NUCLEAR ELECTRICITY	STEAM (SEE INTRO)
		CHARBON	PETROLE BRUT	GAZ NATUREL	LGN DES USINES DE GAZ	ELECTRICITE (HYDRO ET NUCLEAIRE)	VAPEUR (VOIR INTRO)
	- QUARTER 4 -	KILOTONNES	MEGALITRES	GIGALITRES	MEGALITRES	GWH	KILOTONNES
1	PRODUCTION		139.1	_	0.1	5 153.8	
2 3	EXPORTS IMPORTS	0.2	1 950.1	2 317.8	251.2	1 261.2	-
4	INTER-REGIONAL TRANSFERS	212.3	2 242.1	2 978.4	300.4	- 368.0	_
5	STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.) INTER-PRODUCT TRANSFERS	-0.1	-4.6 -	4.9 0.3	-3.0	-	_
7	OTHER ADJUSTMENTS	-51.2		-		_	-
8	AVAILABILITY TRANSFORMED TO OTHER FUELS:	161.4	435.7	656.1	52.4	3 534.8	-
9	A) ELECTRICITY — BY UTILITIES — BY INDUSTRY	90.9	-	1.1 0.8		_	_
11	B) COKE AND MANUFACTURED GASES		424.0	-	-	-	-
12	C) REFINED PRODUCTS D) STEAM GENERATION	19.2	424.0			_	-50.1
14 15	NET SUPPLY PRODUCER CONSUMPTION	51.2	11.6	654.2	52.4 7.0	3 534.8 875.3	50.1
16	NON-ENERGY USE			Ξ	7.0	6/3.3	_
17 18	ENERGY USE - FINAL DEMAND IRON MINES	51.2	_	561.1	51.3	2 795.8	50.1
19	TOTAL MINING	_	-	_	-	191.7	-
20	PULP AND PAPER IRON AND STEEL	×	-	X X	X X	X X	_
22 23	SMELTING AND REFINING CEMENT	X X	-	X	X	X	-
24	PETROLEUM REFINING	X		X	X	X X	-
25 26	CHEMICALS OTHER MANUFACTUR&NG	X 4.1	-	X 54.5	9.1	X 242.0	_
27	TOTAL MANUFACTURING	32.1	-	133.8	9.1	623.5	-
28 29	FORESTRY CONSTRUCTION	_		_		_	_
30	TOTAL INDUSTRIAL	32.1	-	133.8	9.1	815.2	-
31	RAILWAYS AIRLINES	_	_		_	_	
37 38	MARINE PIPELINES			93.2	_	49.9	-
39 40	ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT	-	-	-	0.9	0.6	-
41	RETAIL PUMP SALES TRANSPORTATION	_	_	93.2	0.9	50.5	_
42 43	AGRICULTURE RESIDENTIAL		-	157.1	1.7	229.8 894.4	-
44	PUBLIC ADMINISTRATION		-	-	25.2	153.1	_
45 46	COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL STATISTICAL DIFFERENCE	19.1	11.6	176.9 93.1	14.4 -3.5	652 8	50.1
				75011			
				TERAJ			
1 2	PRODUCTION EXPORTS	_	5 357 75 098	86 292	3 6 629	18 554 4 540	- -
3 4	IMPORTS INTER-REGIONAL TRANSFERS	5 3 341	86 343	110 888	7 898	37 -1 325	_
5	STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.) INTER-PRODUCT TRANSFERS	-3	- 175	181	-85	-	_
7	OTHER ADJUSTMENTS	- 799	_	10		_	
8	AVAILABILITY TRANSFORMED TO OTHER FUELS:	2 550	16 777	24 425	1 357	12 725	
9	A) ELECTRICITY - BY UTILITIES	1 396		40	-	-	_
11	– BY INDUSTRY B) COKE AND MANUFACTURED GASES	_	-	28		_	
12	C) REFINED PRODUCTS D) STEAM GENERATION	295	16 329	_	_	-	_
14	NET SUPPLY	858	448	24 356	1 357	12 725	138
15 16	PRODUCER CONSUMPTION NON-ENERGY USE	-	_		199	3 151	-
17 18	ENERGY USE - FINAL DEMAND	858		20 889	1 309	10 065	138
19	TOTAL MINING	_	_	_	_	690	_
20	PULP AND PAPER IRON AND STEEL	×		X	X	X	-
22	SMELTING AND REFINING	X	-	X X	X	X X	_
23	CEMENT PETROLEUM REFINING	X		X	X X	X X	
25 26	CHEMICALS OTHER MANUFACTUR&NG	X I 1 1		X 2 028	X 221	X 971	-
27	TOTAL MANUFACTURING	565	_	4 982	231 231	871 2 244	_
28	FORESTRY CONSTRUCTION			_	-	-	_
30	TOTAL INDUSTRIAL	565	~	4 982	231	2 935	_
31	RAILWAYS AIRLINES		_	-	-	_	-
37	MARINE PIPELINES	-		2 471	-	170	-
39 40	ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT	_	_	3 471	22	179 2	_
41	RETAIL PUMP SALES TRANSPORTATION			- 3 471	- 22	- 182	-
42 43	AGRICULTURE RESIDENTIAL		-	**	44	827	-
44	PUBLIC ADMINISTRATION			5 850	644	3 220 551	-
45	COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL STATISTICAL DIFFERENCE	294	849	6 586	367	2 350	138
			448	3 467	-91		

TABLEAU 9A. L'ENERGIE, PRIMAIRE ET SECONDAIRE - MANITOBA - 1981 TRIMESTRE 4

TOTAL			REFINED	AIRE ET SECO:		NITOBA - 1981 TRIMESTRE 4
PRIMARY SOURCES	COKE	COKE OVEN GAS	PETROLEUM PRODUCTS	THERMAL ELECTRICITY	PRIMARY AND SECONDARY	
TOTAL DES SOURCES PRIMAIRES	CORE	GAZ DE FOURS A COKE	PRODUITS PETROLIERS RAFFINES	ENERGIE ELECTRIQUE (THERMIQUE)	TOTAL PRIMAIRE ET SECONDAIRE	
***	KILOTONNES	GIGALITRES	MEGALITRES	2 Vet4	***	- TRIMESTRE 4 -
			441 2	1363		PRODUCTION
	C 1		25 5 0 2			EXPORTATIONS
	0.8		382 2 2 7			TRANSFERTS INTER-REGIONS
			21			VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS
	1.0	_	795.4	136.3		AUTRES AJUSTEMENTS
			4 2	130.3		TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES
			1 6			A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES 1
						B) COKE ET GAZ MANUFACTURE 1 C) PRODUITS RAFFINES 1
***	1.0	_	789.6	136.3		D)PRODUCTION DE VAPEUR
	2.0		27.2	130.3		DISPONIBILITE NETTE 1 AUTOCONSOMMATION 1
	1.0	_	22 3 719.9	† †		USAGE NON-ENERGETIQUE 1 USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL 1
				į.		MINES DE FER
	×	_	5.0 X	Ţ.,	***	TOTAL MINIER PATES ET PAPIER 2
	X X		X X	†		SIDERURGIE 2 FONTE ET AFFINAGE 2:
	X X		X X	†		FABRICANTS DE CIMENT 2
) X		x 5 3	İ		PRODUITS CHIMIQUES 2
	1.0	-	17.1	†		MANUFACTURIER - AUTRES 2:
			2 0 11 5	†		FORESTIER ' 21 CONSTRUCTION 25
	1.0	-	35.7	t		TOTAL INDUSTRIEL 30
			70 8 42 8	Ť		SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES 31
			01	†		MARITIMES 37 PIPELINES 38
			74 6 296 0	†		TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN 39
	-	-	484.9	÷		TRANSPORT 41
			73 4 54 7	†		AGRICULTURE 42 DOMESTIQUE 43
			26 6 44 7	†		ADMINISTRATION PUBLIQUE COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS 45
		-	17 9	t	***	DIFFERENCE STATISTIQUE 46
		TERAJO	ULES			
23 913 172 559			16 181	491		PRODUCTION
41	4		1 028		173 587 54	EXPORTATIONS 2 IMPORTATIONS 3
207 145 -83	23		14 148 170		221 293 64	TRANSFERTS INTER-REGIONS 4 VARIATION DES STOCKS 5
10 - 799			9		19 799	TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS 7
57 834	27	-	29 149	491		DISPONIBILITE
1 436			161	-	1 597	TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE – PAR SERVICES 9
28			67		95	PAR INDUSTRIES 10 B) COKE ET GAZ MANUFACTURE 11
16 329 295				_	16 3.19	C) PRODUITS RAFFINES 12 D)PRODUCTION DE VAPEUR 13
39 745	27		28 921	491	69 321	DISPONIBILITE NETTE 14
			1 139	†	4 4×9	AUTOCONSOMMATION 15 USAGE NON-ENERGETIQUE 16
	27	-	26 205	†	59 491	USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL 17 MINES DE FER 18
	-	-	204	†	894	TOTAL MINIER 19
	X X		x X	†	X X	PATES ET PAPIER 20 SIDERURGIE 21
	X X		X X	†	X X	FONTE ET AFFINAGE 22 FABRICANTS DE CIMENT 23
	X		x	į	1	RAFFINAGE PETROLIER . 4
	X 27		9	†	s 4 °s	PRODUITS CHIMIQUES .5 MANUFACTURIER - AUTRES .5
	27	-	697	†	8 747	TOTAL MANUFACTURIER 27 FORESTIER
			445	İ	44*	CONSTRUCTION
	27	-	1 423	†	10 163	TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS
			. 13h	†) 5 4h	LIGNES AERIENNES 44 MARITIMES 47
				†	5	PIPELINES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN 19
			404	†	1 1 49	VENTES AU DETAIL (POMPES) 4
	-	-	17 413	†	21 087	TRANSPORT AGRICULTURE 4.
			4 %	†	* *	DOMESTIQUE ADMINISTRATION PUBLIQUE 45
			583	†	4 407	COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS DIFFERENCE STATISTIQUE 46
			707			40

TABLE 9B. PRIMARY AND SECONDARY ENERGY - MANITOBA - 1981 QUARTER 4

		COAL	CRUDE OIL	NATURAL GAS	GAS PLANT NGL'S	HYDRO AND NUCLEAR ELECTRICITY	STEAM (SEE INTRO
		CHARBON	PETROLE BRUT	GAZ NATUREL	LGN DES USINES DE GAZ	ELECTRICITE (HYDRO ET NUCLEAIRE)	VAPEUR (VOIR INTR
	- YEAR TO DATE -	KILOTONNES	MEGALITRES	GIGALITRES	MEGALITRES	GWH	KILOTONNE
	ICTION	-	542.8	- 7 027 0	2.2	17 899.1	
EXPOR IMPOR	TS	1.8	6 466.4	7 237.2	693.2	3 680.9 194.3	
	-REGIONAL TRANSFERS . VARIATION (CHANGE AND ADJ.)	652.9 55.5	7 504.3 -3.4	9 252.9 3.3	811.6 -5.9	-1 414.8	
	-PRODUCT TRANSFERS R ADJUSTMENTS	-40.9	-	1.5	_	_	
AVAILABI	LITY	558.3	1 584.1	2 014.0	126.5	12 997.6	
	FORMED TO OTHER FUELS: LECTRICITY - BY UTILITIES	332 1	_	6.1	_	_	
	- BY INDUSTRY COKE AND MANUFACTURED GASES	-	-	0.8	-	-	
C) I	REFINED PRODUCTS		1 574 5	_		Ξ.	
NET SUP	STEAM GENERATION PLY	53.6 172.6	9.6	2 007.0	126.5	12 997.6	- 126 126
PRODI	JCER CONSUMPTION	-	-	-	9.3	2 102.1	
	:NERGY USE USE - FINAL DEMAND	172.6	_	2 001.3	129.7	11 380.3	126
	RON MINES	-	-	_	-	-	
	MINING PULP AND PAPER	_ ×		_ X	×	1 109.9 ×	
	RON AND STEEL SMELTING AND REFINING	×	-	X	X	X	
	CEMENT	X	-	X	Х	X	
	PETROLEUM REFINING CHEMICALS	×		X	X X	X	
1	OTHER MANUFACTUR&NG	15.0	-	165.4	30.8	959.2	
	MANUFACTURING ESTRY	124.7		463.4	30.8	2 512.5	
1	ISTRUCTION DUSTRIAL	-	-	-	-		
R	AILWAYS	124.7		463.4	30.8	3 622.4	
	RLINES ARINE	_	-	_	_	_	
P	PELINES	~	-	311.5	-	226 4	
	OAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT ETAIL PUMP SALES	_	_	-	2.5	1 5	
TRANSPO	RTATION ULTURE	-	-	311.5	2.5 3.3	227.9 980.1	
RESID	ENTIAL		-	587.8	68.5	3 518.4	
	C ADMINISTRATION ERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL	47.9	_	638.5	24.5	593.6 2 437 9	120
STATISTI	CAL DIFFERENCE	-	9.6	5.8	2.0		
				TERAJ			
EXPOR		_	20 903 249 021	269 439	57 18 423	64 437 13 251	
IMPOF INTER	TS -REGIONAL TRANSFERS	53 10 552	288 990	344 487	21 459	700 -5 093	
STOCK	VARIATION (CHANGE AND ADJ.)	900	- 132	123	- 167	-	
	-PRODUCT TRANSFERS R ADJUSTMENTS	- 621	_	57 -			
AVAILABI	LITY FORMED TO OTHER FUELS:	9 083	61 005	74 982	3 261	46 791	
	LECTRICITY - BY UTILITIES	5 098	-	229	_	-	
B) (- BY INDUSTRY COKE AND MANUFACTURED GASES	-		32	_		
	REFINED PRODUCTS STEAM GENERATION	824	60 635	_	-	-	
NET SUP	PLY	3 161	370	74 721	3 261	46 791	3
	JCER CONSUMPTION ENERGY USE	-	_	_	263	7 568	
ENERGY	USE - FINAL DEMAND	3 161	-	74 507	3 311	40 969	3
1	RON MINES MINING	-		-	-	3 996	
	PULP AND PAPER	×	_	×	×	X	
	IRON AND STEEL SMELTING AND REFINING	X	-	X X	X X	×	
	CEMENT PETROLEUM REFINING	××	-	X X	X	X X	
	CHEMICALS	X	_	X	X	X	
	OTHER MANUFACTUR&NG MANUFACTURING	416 2 426	-	6 159 17 253	785 785	3 453 9 045	
FOF	ESTRY ISTRUCTION	-	_	-	-	-	
	IDUSTRIAL	2 426	_	17 253	785	13 041	
F	AILWAYS IRLINES	2 123			-	-	
N	IARINE				-		
	IPELINES OAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT			11 598	- 63	815 5	
F	ETAIL PUMP SALES	-	-		~	2	
AGRIC	PRTATION ULTURE	-	_	11 598	63 85	821 3 528	
	ENTIAL C ADMINISTRATION	-	-	21 883	1 748	12 666	
	ERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL	735	_	23 773	1 627	2 137 8 776	3
	CAL DIFFERENCE						

TABLEAU 9B. L'ENERGIE, PRIMAIRE ET SECONDAIRE - MANITOBA - 1981 TRIMESTRE 4

TOTAL PRIMARY			REFINED		TOTAL	GIOBA - 1981 TRIMESTRE 4
SOURCES	COKE	COKE OVEN GAS	PETROLEUM PRODUCTS	THERMAL ELECTRICITY	PRIMARY AND SECONDARY	
TOTAL DES SOURCES PRIMAIRES		GAZ DE FOURS A COKE	PRODUITS PETROLIERS RAFFINES	ENERGIE ELECTRIQUE (THERMIQUE)	PRIMAIRE ET SECONDAIRE	
•••	KILOTONNES	GIGALITRES	MEGALITRES	GWH	• • •	- CUMULATIF DE L'ANNEE -
	_	-	1 602.9	484 8		PRODUCTION
	1.2	_	25.5 0.6	_		EXPORTATIONS IMPORTATIONS
	0.2		1 699.2 17.4	-		TRANSFERTS INTER-REGIONS
	-	-	3.2			VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS
	1.1	_	3 262.9	484.8		AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE
				404.0	***	TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES
	-	_	16.2 6.0			A) ENERGIE ELECTRIQUE – PAR SERVICES – PAR INDUSTRIES
	_	~	_	-		B) COKE ET GAZ MANUFACTURE
	eo		-	_		C) PRODUITS RAFFINES D)PRODUCTION DE VAPEUR
	1.1	-	3 240.8 99.8	484.8	***	DISPONIBILITE NETTE
	-	_	151.0	†		AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE
	1.1	_	2 844.5	1	***	USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL
		_	17.4	†	***	MINES DE FER TOTAL MINIER
	X X	_	X	İ		PATES ET PAPIER
	X	_	X	†		SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE
	X	_	X	†		FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER
	X 1.1	_	X 24.4	į		PRODUITS CHIMIQUES
	1.1	_	71.1	†	***	MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER
	e	-	9.5 48.3	į		FORESTIER
	1.1	_	146.3	†	***	CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL
	_	-	260.7 192.3	į		SOCIETES FERROVIERS
	_	_	0.7	†	•••	LIGNES AERIENNES MARITIMES
	-	_	2.5 280.6	†		PIPELINES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN
	-	-	1 216.5	†		VENTES AU DETAIL (POMPES)
	_	_	1 953.4 308 0	†	***	TRANSPORT 4 AGRICULTURE 5
	and a	_	161.4	į		DOMESTIQUE
	_	_	100.4 175.0	T T		ADMINISTRATION PUBLIQUE COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS
	**	-	131.1	†	***	DIFFERENCE STATISTIQUE
		TERAJO	ULES			
85 397 550 134	-	_	59 273 1 028	1 745	EST 160	PRODUCTION
752	35	600 600	25	_	551 162 813	EXPORTATIONS IMPORTATIONS
660 394 724	_ 5	_	62 225 802	_	722 619 1 531	TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS
57	100	-	92	-	149	TRANSFERTS INTER-PRODUITS
- 621 195 122	30	_	119 786	1 745	- 621	AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE
5 327	-	-	625	-	5 952	TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES
32	_	_	247	_	278	- PAR INDUSTRIES 1 B) COKE ET GAZ MANUFACTURE 1
60 635 824		_	_	_	60 635 824	C) PRODUITS RAFFINES D)PRODUCTION DE VAPEUR 1
128 304	30	-	118 914	1 745	249 341	DISPONIBILITE NETTE 1
	_		4 168 6 458	†	11 999 6 458	AUTOCONSOMMATION 1 USAGE NON-ENERGETIQUE 1
	30	-	103 155	†	225 481	USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER
	_	-	687	†	4 683	TOTAL MINIER 1
	X X	-	X	†	X	PATES ET PAPIER 2 SIDERURGIE 2
	X	-	X	†	X	FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT
	X	-	X	†	X	RAFFINAGE PETROLIER
	X 30		X 964	†	11 808	PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES
	30	_	2 891	†	32 430	TOTAL MANUFACTURIER
	_	_	366 1 870	Ţ	366 1 870	FORESTIER
	30	_	5 814	†	39 349	TOTAL INDUSTRIEL
	_	_	10 082 6 909	1	10 082 6 909	SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES
	-	-	27 97	Ť	27 12 510	MARITIMES PIPELINES
		-	10 589	t	10 657	TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN
		-	42 338 70 042	†	42 338 . 82 523	VENTES AU DETAIL (POMPES)
	-	-	11 173	Ť	14 787	AGRICULTURE 4
			6 170 3 683	Ť	42 467 5 821	DOMESTIQUE ADMINISTRATION PUBLIQUE 4
	-	-	6 274	†	40 533 5 403	COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS 4 DIFFERENCE STATISTIQUE 44
	-	-	4 752	†	3 403	DIFFERENCE STATISTIQUE 4

TABLE 9C. REFINED PETROLEUM PRODUCTS - MANITOBA - 1981 QUARTER 4

		REFINERY LPG'S	STILL GAS	MOTOR GASOLINE	KEROSENE & STOVE OIL	DIESEL FUEL OIL	LIGHT FUEL OIL
		GPL DES RAFFINERIES	GAZ DE DISTILLATION	ESSENCE A MOTEUR	MAZOUTS POUR POELES	CARBURANT DIESEL	MAZOUTS LEGERS
	- QUARTER 4 -		1	THOUSANDS OF	F CUBIC METRES	l	
1 2	PRODUCTION EXPORTS	2 8	13.9	242.6	43.3	70.9	28
3 4 5 6	IMPORTS INTER-REGIONAL TRANSFERS STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.) INTER-PRODUCT TRANSFERS	-0.1 0.3	-	124.3 -30.2 2.2	1.4 -2.6 -3.0	164 0 47 5 -29 2	5.7 3 9
7	OTHER PRODUCTS USED AVAILABILITY TRANSFORMED TO OTHER FUELS.	2.3	13.9	399.3	44.2	158.2	36.4 - 41.0
9 10 13	A) ELECTRICITY – BY UTILITIES – BY INDUSTRY D) STEAM GENERATION	-	-	- -	Ī	3.9 0.4	0 3
14 15	NET SUPPLY PRODUCER CONSUMPTION	2.3	13.9 13.9	399.3 0.1	44.2	153.9 0.3	40.7
16 17 18	NON-ENERGY USE ENERGY USE - FINAL DEMAND IRON MINES	† †	- -	376.6	32.3 -	189.8	36.5
19 20 21	TOTAL MINING PULP AND PAPER IRON AND STEEL	† †	-	<u>-</u>	0.1	0.6 X X	1.2
22 23 25	SMELTING AND REFINING CEMENT CHEMICALS	† †	- -	-	-	x x x	- - -
26 27 28	OTHER MANUFACTUR&NG TOTAL MANUFACTURING FORESTRY	†	- -	-	0.3 0.3	2.0 4.6	1.1 1.1
29 30	CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIAL	†	- - -	-	0.2	2.0 10.8 18.0	0.5 2.7
31 32 33	RAILWAYS CANADIAN AIRLINES FOREIGN AIRLINES	† †	- - -	- - -	-	70.8 -	- - -
35 36 38	DOMESTIC MARINE FOREIGN MARINE PIPELINES	† †	-	- - -	-	0.1	= =
39 40 41	ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT RETAIL PUMP SALES TRANSPORTATION	† †	- -	18.9 285.8 304.7	-	55 7 10 2 137.4	=
42 43 44	AGRICULTURE RESIDENTIAL PUBLIC ADMINISTRATION	† †	-	46.6 6.3	24.8 2.7	26 8 - 7.6	29.8 1.5
45 46	COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL STATISTICAL DIFFERENCE	† †	-	19.0 22.6	4.2 11.9	-36.2	2.4 4.3
				TERAJ	OULES		
1 2 3	PRODUCTION EXPORTS IMPORTS	72	581	8 408	1 630	2 744	109
4 5 6	INTER-REGIONAL TRANSFERS STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.) INTER-PRODUCT TRANSFERS	-4 9		4 307 -1 048	51 -96	6 343 1 836	220 151
7 8	OTHER PRODUCTS USED AVAILABILITY TRANSFORMED TO OTHER FUELS:	- 60	581	76 - 13 839	- 111 - 1 666	-1 131 - 6 120	1 408 - 1 586
9 10 13	A) ELECTRICITY - BY UTILITIES - BY INDUSTRY D) STEAM GENERATION		-		-	151 16	10
14 15 16	NET SUPPLY PRODUCER CONSUMPTION NON-ENERGY USE	60	581 581	13 839 3	1 666 1	5 952	1 576
17 18	ENERGY USE - FINAL DEMAND IRON MINES	† †	- -	13 054	1 218	7 340	1 411
19 20 21	TOTAL MINING PULP AND PAPER IRON AND STEEL	† †	- -	-	2	23 X X	45 -
22 23 25	SMELTING AND REFINING CEMENT CHEMICALS	† †	-	- - -		X X X	-
26 27 28	OTHER MANUFACTUR&NG TOTAL MANUFACTURING FORESTRY	† †	- -		11 11	79 180	41 41
29 30 31	CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIAL RAILWAYS	† †	_	_	9	76 418 697	18 104
32 33 35	CANADIAN AIRLINES FOREIGN AIRLINES DOMESTIC MARINE	†	- - -			2 739	- -
36 38 39	FOREIGN MARINE PIPELINES ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT	†	-	657	-	23	
40 41 42	RETAIL PUMP SALES TRANSPORTATION AGRICULTURE	†	-	9 905 10 562		2 154 394 5 313	-
43 44 45	RESIDENTIAL PUBLIC ADMINISTRATION COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL	†	-	1 614 219	936 103	1 037 - 293	1 154 60
46	STATISTICAL DIFFERENCE	†	-	660 782	156 448	-1 401	94 164

TABLEAU 9C. PRODUITS PETROLIERS RAFFINES - MANITOBA - 1981 TRIMESTRE 4

PETROLEUM AVIATION AVIATION NON-ENERGY		
COKE GASOLINE TURBO FUEL PRODUCTS	DTAI REFINED PRODUCTS	
COME ESSENCE CARBU- PETROLIER D'AVIATION REACTEUR ENERGETIQUES	TOTAL DES PRODUITS RAFFINES	
MILLIERS DE METRES CUBES	- TRIMESTRE 4 -	
6 6 - 5.6 25.7	441. PRODUCTION	
0.2	EXPORTATIONS IMPORTATIONS	
5 3 58 4 15 3 -0.2 -0.6 11 5	TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS	
-5.7 6.7	TRANSFERTS INTER-PRODUITS	
6.8 5.6 59.0 31.5	AUTRES MATIERES UTILISEES 795 4 DISPONIBILITE	
	TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLE	S
	4.' A) ENERGIE ELECTRIQUE – PAR SERVI 16 – PAR INDU	
6.8 5.6 59.0 31.5	789 6 DISPONIBILITE NETTE	
6.6	27.2 AUTOCONSOMMATION	
0 2 - 5.0 53.5 -	719.9 USAGE NON-ENERGETIQUE 719.9 USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINA	Al
	MINES DE FER	16
	5.0 TOTAL MINIER PATES ET PAPIER	
	X SIDERURGIE X FONTE ET AFFINAGE	
	FABRICANTS DE CIMENT	
	PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES	
	17.1 TOTAL MANUFACTURIER PORESTIER	
	11 5 CONSTRUCTION	
	35 7 TOTAL INDUSTRIEL 70 8 SOCIETES FERROVIERS	
40 8	40 8 LIGNES AERIENNES CANADIENNES	
- 2.0	.°C LIGNES AERIENNES ETRANGERES 0.1 LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES	
	LIGNES MARITIMES ETRANGERES 0.6 PIPELINES	
	74.6 TRANSPORT COMMERCIAL ET EN CO	NUMMC
42.8	246 C VENTES AU DETAIL (POMPES) 484 9 TRANSPORT	
	73.4 AGRICULTURE 54.7 DOMESTIQUE	
0.5 7.4	26 6 ADMINISTRATION PUBLIQUE	
4.5 3.4 - 0.6 - 5.5 9.4	17 9 COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS 17 9 DIFFERENCE STATISTIQUE	
TERAJOULES		
TERAJOULES 280 - 202 1 011	16 (S) PRODUCTION	
280 - 202 1 011 790	1 928 EXPORTATIONS	
280 - 202 1 C11 790 9 179 2 099 619	EXPORTATIONS 9 IMPORTATIONS 14 :48 TRANSFERTS INTER-REGIONS	
280 - 202 1 C11 790	EXPORTATIONS 9 IMPORTATIONS	
280 - 202 1 CH 740 9 179 2 099 714 -8 -23 449 -1 - 204 28	EXPORTATIONS HAPPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES	
280 - 202 1 C11 790 9 179 2 099 **19 -8 -23 490	EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES	
280 - 202 1 CH 740 9 179 2 099 714 -8 -23 449 -1 - 204 28	EXPORTATIONS 14 48 IMPORTATIONS 17. VARIATION DES STOCKS 7 TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES 29 149 DISPONIBILITE	CES
280 - 202 1 011 9 179 2 099 619 -8 -23 490 -1 - 204 8 289 186 2 120 1 302	EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVIC DIPPODUCTION DE VAPEUR	CES
280 - 202 1 011 790 9 179 2 099 m14 490 -23 490 28 289 186 2 120 1 302 289 186 2 120 1 302	EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES 29 149 DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVIC DIPRODUCTION DE VAPEUR 28 921 DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION	CES
280 - 202 1 011 790 9 179 2 099 119 490 -1 -23 490 28 289 186 2 120 1 302 289 186 2 120 1 302	EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVIC DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE	CES STRIES
280 - 202 1 011 790 9 179 2 099 m14 490 -23 490 28 289 186 2 120 1 302 289 186 2 120 1 302	EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES 29 149 DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVIC E' DIPPODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER	CES STRIES
280 - 202 1 011 790 9 179 2 099 119 490 -1 -23 490 28 289 186 2 120 1 302 289 186 2 120 1 302	EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES 29 149 DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE — PAR SERVIC E' DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE — PAR INDUS DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINA	CES STRIES
280 - 202 1 011 790 9 179 2 099 119 490 -1 -23 490 28 289 186 2 120 1 302 289 186 2 120 1 302	EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVIC - PAR INDUS DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDEPURGIE	CES STRIES
280 - 202 1 011 790 9 179 2 099 119 490 -1 -23 490 28 289 186 2 120 1 302 289 186 2 120 1 302	EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE — PAR SERVIC F DIPPODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDEPURGIE FONTE ET AFFINAGE FORTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT	CES STRIES
280 - 202 1 011 790 9 179 2 099 119 490 -1 -23 490 28 289 186 2 120 1 302 289 186 2 120 1 302	EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES 10-1	CES STRIES
280 - 202 1 011 790 9 179 2 099 119 490 -1 -23 490 28 289 186 2 120 1 302 289 186 2 120 1 302	EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES 29 149 DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE — PAR SERVIC DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE — PAR SERVIC DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER — AUTRES TOTAL MANUFACTURIER TOTAL MANUFACTURIER	CES STRIES
280 - 202 1 011 790 9 179 2 099 119 490 -1 -23 490 28 289 186 2 120 1 302 289 186 2 120 1 302	EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES 10-1	CES STRIES
280 - 202 1 011 790 9 179 2 099 119 490 -1 -23 490 28 289 186 2 120 1 302 289 186 2 120 1 302	EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE — PAR SERVIC PAR INDUS DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDEPURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER — AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL	CES STRIES
280 - 202 1 011 7400 9 179 2 099 614 490 78 -8 -23 490 78 -1 -204 78 289 186 2 120 1 302 289 186 2 120 1 302 - 168 1 923	EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVIC PAR INDUS DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORSTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL UGNES AERIENNES CANADIENNES	CES STRIES
280 - 202 1 C11 7400 9 179 2 099 114 49 78 204 78	EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE — PAR SERVIC DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE — PAR INDUS DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDEPURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS	CES STRIES
280 - 202 1 011 7400 9 179 2 099 614 490 78 -8 -23 490 78 -1 -204 78 289 186 2 120 1 302 289 186 2 120 1 302 - 168 1 923	EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE — PAR SERVIC F DIPPODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDEPURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER — AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES CANADIENNES LIGNES AERIENNES ETRANGERES LIGNES MARITIMES ETRANGERES LIGNES MARITIMES ETRANGERES	CES STRIES
280 - 202 1 011 7400 9 179 2 099 614 490 78 -8 -23 490 78 -1 -204 78 289 186 2 120 1 302 289 186 2 120 1 302 - 168 1 923	EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVIC DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION 1 423 TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES CANADIENNES LIGNES AERIENNES ETRANGERES LIGNES MARNITIMES DOMESTIQUES LIGNES MARNITIMES DOMESTIQUES LIGNES MARNITIMES ETRANGERES PIPELINES TRANSPORT COMMERCIAL ET. EN CO	ES STRIES
280 - 202 1 011 790 9 179 2 099 119 -8 -23 490 -1 - 204 .% 289 186 2 120 1 302 289 280 1 - 168 1 923 168 1 923 1 1 464 - 72	EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE — PAR SERVIC — PAR INDUS DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDEPURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER — AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES CANADIENNES LIGNES AERIENNES ETRANGERES LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES LIGNES MARITIMES ETRANGERES LIGNES MARITIMES ETRANGERES LIGNES MARITIMES ETRANGERES	ES STRIES
280 - 202 1 011 7400 9 179 2 099 614 490 78 -8 -23 490 78 -1 -204 78 289 186 2 120 1 302 289 186 2 120 1 302 - 168 1 923	EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVIC DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION 1 423 TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES CANADIENNES LIGNES AERIENNES ETRANGERES LIGNES AERIENNES ETRANGERES LIGNES MARNITIMES DOMESTIQUES LIGNES MARNITIMES DOMESTIQUES LIGNES MARNITIMES DOMESTIQUES LIGNES MARNITIMES DOMESTIQUES LIGNES MARNITIMES COMMERCIAL ET. EN. CO VENTES AU DETAIL (POMPES) TRANSPORT AGRICULTURE	ES STRIES
280 - 202 1 011 790 9 179 2 099 119 -8 -23 490 -1 - 204 .% 289 186 2 120 1 302 289 280 1 - 168 1 923 168 1 923 1 1 464 - 72	EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE — PAR SERVIC — PAR INDUS DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDEPURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES CANADIENNES LIGNES AERIENNES ETRANGERES LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES LIGNES MARITIMES ETRANGERES LIGNES MARITIMES ETRANGERES LIGNES MARITIMES ETRANGERES LIGNES MARITIMES ETRANGERES LIGNES MARITIMES ETRANGERES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN CO VENTES AU DETAIL (POMPES) TRANSPORT	ES STRIES

TABLE 9D. REFINED PETROLEUM PRODUCTS - MANITOBA - 1981 QUARTER 4

		REFINERY	STILL	MOTOR	KEROSENE &	DIESEL	LIGHT
		LPG'S	GAS -	GASOLINE	STOVE OIL	FUEL OIL	FUEL OIL
		GPL DES RAFFINERIES	GAZ DE DISTILLATION	ESSENCE A MOTEUR	MAZOUTS POUR POELES	CARBURANT DIESEL	MAZOUTS LEGERS
	- YEAR TO DATE -					<u> </u>	
				THOUSANDS OF	CUBIC METRES		
1 2	PRODUCTION EXPORTS	14.9	50.6	840.8	129.7	300.6	1.5
3	IMPORTS INTER-REGIONAL TRANSFERS	-0.1	_	- 743.7	4.2	579.1	12.4
5 6	STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.) INTER-PRODUCT TRANSFERS	0.2		-14.2 13.5	-1.6	34.9	-3.9
7	OTHER PRODUCTS USED	-	-	-	-4.7 -	- 113.5 -	115.4
8	AVAILABILITY TRANSFORMED TO OTHER FUELS:	14.6	50.6	1 612.1	130.9	731.3	133.2
9 10	A) ELECTRICITY — BY UTILITIES — BY INDUSTRY		_ _	_	_	15.0 1.6	1.2
13 14	D) STEAM GENERATION NET SUPPLY	14.6	 50.6	1 612 1	- 120.0	-	-
15 16	PRODUCER CONSUMPTION NON-ENERGY USE	0.2	50.6	1 612.1 0.3	130.9	714.7 1.4	132.0
17	ENERGY USE - FINAL DEMAND	+	_	1 542.5	94.6	752.6	120.3
18 19	IRON MINES TOTAL MINING	†	-	~	-	-	-
20	PULP AND PAPER IRON AND STEEL	1	_	_	0.2	5.6 X	7.4
22	SMELTING AND REFINING	Ŧ	_	_	_	X X	
23 25	CEMENT CHEMICALS	† †				X X	-
26 27	OTHER MANUFACTUR&NG TOTAL MANUFACTURING	†	-	-	0.9	9.2	6.9
28 29	FORESTRY CONSTRUCTION	+	_		0.9	16.7 9.5	6.9
30	TOTAL INDUSTRIAL	†	_	_	0.9 2.0	45.6 77.3	1.4 15.7
31 32	RAILWAYS CANADIAN AIRLINES	†	_	-	_	260.7	-
33 35	FOREIGN AIRLINES DOMESTIC MARINE	l i	_	_	_	<u> </u>	_
36	FOREIGN MARINE	Ţ	_		_	0.7	_
38 39	PIPELINES ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT	†		66.1	_	2.5 214.5	
40 41	RETAIL PUMP SALES TRANSPORTATION	†	-	1 173.5	-	43.0	-
42 43	AGRICULTURE	+	_	1 239.6 184.2	_	521.4 123.7	
44	RESIDENTIAL PUBLIC ADMINISTRATION	†	_	26.1	72.4 7.5	30.2	89.0 4.1
45 46	COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL STATISTICAL DIFFERENCE	†	_	92.6 69.3	12.7 36.2	-	11.5
		-				-39.3	11.7
1	PRODUCTION	204	0.110	TERAJO			
2 3	EXPORTS IMPORTS	394	2 113	29 141	4 888	11 629	60
4	INTER-REGIONAL TRANSFERS	-4		25 776	159	22 398	478
5	STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.) INTER-PRODUCT TRANSFERS	4 -	_	- 494 466	-61 - 177	1 349 -4 391	- 151 4 465
8	OTHER PRODUCTS USED AVAILABILITY	-		-	-	-	-
9	TRANSFORMED TO OTHER FUELS: A) ELECTRICITY — BY UTILITIES	386	2 113	55 876	4 931	28 287	5 153
10	- BY INDUSTRY	_	_			579 64	46
13	D) STEAM GENERATION NET SUPPLY	386	2 113	- 55 876	4 921	-	-
15 16	PRODUCER CONSUMPTION NON-ENERGY USE	6	2 113	11	4 931 2	27 644 54	5 107
17 18	ENERGY USE - FINAL DEMAND	+	_	53 464	3 566	29 112	4 655
19	TOTAL MINING	†	_	_	-	-	-
20	PULP AND PAPER IRON AND STEEL	1	_	_	8 –	217 X	287
22	SMELTING AND REFINING CEMENT	+	_	_	_	X X	_
25 26	CHEMICALS	†			_	X X	
27	OTHER MANUFACTUR&NG TOTAL MANUFACTURING	† †	_	-	36	355	265
28	FORESTRY CONSTRUCTION	1			36	645 366	265
30	TOTAL INDUSTRIAL	1	_	_	33 76	1 763 2 990	56 608
31	RAILWAYS CANADIAN AIRLINES	†	-	-	-	10 082	-
33 35	FOREIGN AIRLINES DOMESTIC MARINE	†	VALUE OF THE PROPERTY OF THE P	-	-	_	_
36 38	FOREIGN MARINE PIPELINES	†	=	-		27 -	_
39 40	ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT RETAIL PUMP SALES	+	_	2 291	_	97 8 297	
41	TRANSPORTATION	† †	-	40 673	-	1 665	-
42	AGRICULTURE RESIDENTIAL	†	-	42 964 6 385	-	20 169 4 787	_
44 45	PUBLIC ADMINISTRATION COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL	1	_	904	2 729 283	1 167	3 441 159
46	STATISTICAL DIFFERENCE	†	_	3 210 2 402	477	-	446
				2 402	1 363	-1 521	452

TABLEAU 9D. PRODUITS PETROLIERS RAFFINES - MANITOBA - 1981 TRIMESTRE 4

	TOTAL REFINED PRODUCTS	NON-ENERGY PRODUCTS	AVIATION TURBO FUEL	AVIATION GASOLINE	PETROLEUM COKE	FUEL OIL
	TOTAL DES PRODUITS RAFFINES	PRODUITS NON- ENERGETIQUES	CARBU- REACTEUR	ESSENCE D'AVIATION	COKE PETROLIER	MAZOUTS LOURDS
- CUMULATIF DE L'ANNEE -			ETRES CUBES	MILLIERS DE M		
DUCTION	1 602 9	157.2	23.2	-	22.0	62.3
ORTATIONS ORTATIONS	25 5 0.6	19.9		_	0.6	5.7
NSFERTS INTER-REGIONS	1 699.2	59.8	232.6	27.6	_	39.9 -2.6
IATION DES STOCKS NSFERTS INTER-PRODUITS	17.4 3.2	9.0 -0.6	~5.6 -6.5	1.3 0.3	_	-0.2
RES MATIERES UTILISEES		-	-	-	22.6	98.9
NSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES	3 262.9	187.6	254.9	26.1	22.6	30.3
ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES	16.2 6.0	_	-	_	_	4.4
PRODUCTION DE VAPEUR	-	-	-	-		
IIBILITE NETTE OCONSOMMATION	3 240.8 99.8	187.6 0.2	254.9	26.1	22.6 22.0	94.5 24.9
GE NON-ENERGETIQUE	151.0	150.4	-	_	0.6	-
ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER	2 844.5	_	240.0	24.8	_	69.6
AL MINIER	17.4	-	_	_	-	4.2
PATES ET PAPIER SIDERURGIE	×	_	-	_	_	X
FONTE ET AFFINAGE	X	-	_	-	~	X
FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES	X	_	_		_	X
MANUFACTURIER - AUTRES	24.4	-	-	-	-	7.4
AL MANUFACTURIER DRESTIER	71.1 9.5	_	_	_	_	46.6
ONSTRUCTION	48.3	-	-		~	0.4
INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS	146.3 260.7	-	_	_		51.3
LIGNES AERIENNES CANADIENNES	184.0	479	183.1	0.9		
LIGNES AERIENNES ETRANGERES LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES	8.3 0.7	_	8.3		ture man	en m
LIGNES MARITIMES ETRANGERES	-	-	-	-	_	-
PIPELINES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN	2.5 280 6	_				ann Mile
VENTES AU DETAIL (POMPES)	1 216.5	-		_	res	-
PORT ICULTURE	1 953.4 308 0		191.4	0.9	_	
MESTIQUE	161.4	-	20.7	2.7	***	1.1
INISTRATION PUBLIQUE IMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS	100 4 175 0	_	28.7 19 9	21.1	_	17.2
ENCE STATISTIQUE	131.1	37.0	14.9	1.3	-	
			DULES	TERAJO	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
DUCTION	59 273	6 684	833	-	934	2 599
DRTATIONS DRTATIONS	1 028 25	790	_		25	238
NSFERTS INTER=REGIONS MATION DES STOCKS	62 225 802	2 468 420	8 357 - 201	926 42	_	1 666 - 107
NSFERTS INTER-PRODUITS	92	-22	- 233	-9	_	-7
RES MATIERES UTILISEES	119 786	7 920	9 159	875	958	4 128
NSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES		, 320	3 133	0,3	330	4 120
ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES	625		_	_		183
PRODUCTION DE VAPEUR	-		_	-		-
DESCRIPTION STATES	118 914 4 168	7 920	9 159	875	958 934	3 944 1 040
GE NON-ENERGETIQUE	6 458	6 433		-	25	-
MINES DE FER	103 155	_	8 622	831	-	2 906
L MINIER	687	-	***	-	-	175
PATES ET PAPIER SIDERURGIE	X	_	_	_	_	X
FONTE ET AFFINAGE	X	-	600	-	_	X
PRODUITS CHIMIQUES	×	_	_		-	X X
MANUFACTURIER - AUTRES	964	-	-	-	-	308
IL MANUFACTURIER DRESTIER	2 89 1 366		***	-	_	1 945
ONSTRUCTION	1 870	-	-	-		18
INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS	5 814 10 082	-	_		_	2 139
LIGNES AERIENNES CANADIENNES LIGNES AERIENNES ETRANGERES	6 610	-	6 580	31	-	-
LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES	298 27	_	298	_	-	_
LIGNES MARITIMES ETRANGERES PIPELINES	97	-	-	_	-	-
TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN	10 589	-	-	-	_	-
VENTES AU DETAIL (POMPES)	42 338 70 042	_	6 878	21	-	-
CULTURE	11 173	_		31	_	1
ESTIQUE INISTRATION PUBLIQUE	6 170 3 683		1 030	92	-	48
			714			
MERCES ET AUTRES INSTITUTIONS	6 274 4 752	1 477	537	708	-	719

MANITOBA - 1981 QUARTER 4

TABLE 9E. NON-ENERGY REFINED PETROLEUM PRODUCTS

		PETROCHEMICAL FEEDSTOCKS	NAPHTHA SPECIALTIES	ASPHALT	LUBRICATING OILS AND GREASES	OTHER PRODUCTS	TOTAL NON-ENERGY PRODUCTS
			QUARTER 4	THOUSANDS OF	CUBIC METRES	TRIMESTRE 4	
1 2 3 4 5 6 7	PRODUCTION EXPORTS IMPORTS INTER-REGIONAL TRANSFERS STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.) INTER-PRODUCT TRANSFERS OTHER PRODUCTS USED	 - - - -	0.1 - - 1.6 0.1	1.5 - - 4.5 6.5 -	7.8 0.3	23.6 19.9 - 1.4 -5.4 -0.7	25.2 19.9 — 15.3 —11.5 —0.7
8 15 16 29	AVAILABILITY PRODUCER CONSUMPTION NON-ENERGY USE CONSTRUCTION	-	1.5 1.5	12.6 12.6 9.2	7.5 8.0 0.3	9.9	31.5 22.1 9.5
30 41 45 46	TOTAL INDUSTRIAL TRANSPORTATION COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL STATISTICAL DIFFERENCE	-	1.5 0.1	12.0 - 0.6 -	2.9 2.5 2.6 -0.5	9.9	14.9 2.5 4.6 9.4

TABLE 9F. COAL DETAILS

		CANADIAN BITUMINOUS	SUB- BITUMINOUS	LIGNITE	ANTHRACITE	IMPORTED BITUMINOUS	TOTAL ALL TYPES
			QUARTER 4			TRIMESTRE 4	
				KILOT	ONNES		
1	PRODUCTION	-		_	_	_	
2	EXPORTS	_	-	_	-	_	
- 1	IMPORTS	_	-	_	_	0.2	0.
	INTER-REGIONAL TRANSFERS	4.9	2.9	204.5	_	_	212.
-1	STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)	0.2	_	- married	-	-0.3	-0.
- 1	OTHER ADJUSTMENTS		-2.9	-48.3	_	***	-51.
- 1	AVAILABILITY	4.8	-	156.2	_	0.4	161.
Į	TRANSFORMED TO OTHER FUELS:)				• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	
	A) ELECTRICITY - BY UTILITIES	a	_	90.9	ate.	_	90
- 1	- BY INDUSTRY	_	_	_	_	_	
-1	B) COKE AND MANUFACTURED GASES	_	_	_	-	_	
- 1	D) STEAM GENERATION			19.2	_	_	19.
- 1	NET SUPPLY	4.7	_	46.1		0.4	51.
	PRODUCER CONSUMPTION			40.2		0.4	31
	NON-ENERGY USE	_	_	_		_	
	ENERGY USE - FINAL DEMAND	4.7		46.1			F.1
- 1		4.7	-	40.1	_	0.4	51.
ı	TOTAL MINING		-	-	-	_	
-	PULP AND PAPER IRON AND STEEL	X	-	X	-	X	
1		X	-	X	-	X	
- 1	SMELTING AND REFINING CEMENT	X	-	X	-	X	
-	CHEMICALS	X	-	X	and a	X	
	OTHER MANUFACTUR&NG	X		X	_	X	
1		3.1	-	0.6	-	0.4	4.
	TOTAL MANUFACTURING	4.7	-	27.0	_	0.4	32.
	RESIDENTIAL		-	-	_		
ı	PUBLIC ADMINISTRATION	-	-	_	-	_	
- 1	COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL	-		19 1	_	_	19.

TABLE 9G. ELECTRICITY GENERATED FROM FOSSIL FUELS

		COALS CHARBON	NATURAL GAS	DIESEL FUEL OIL 	LIGHT FUEL OIL MAZOUTS LEGERS	HEAVY FUEL OIL - MAZOUTS LOURDS	TAR, PITCH, PETROL, COKE — GOUDRON, BRAI COKE DE PETR.
				GIGAWAT	T HOURS		
	ELECTRICITY GENERATED:			QUAR	TER 4		
1 2	BY UTILITIES BY INDUSTRY	99	1	12	1	-	-
3	TOTAL	99	7	13	1	9	-
ŀ	ELECTRICITY GENERATED:			YEAR TO	O DATE		
4 5	BY UTILITIES BY INDUSTRY	360	2	45	3		
6	TOTAL	360	7	4 49	3	33 33	_

SUPPLEMENTARY INFORMATION:

QUARTER 4 TRIMESTRE 4

TOTAL FOR PRAIRIE PROVINCES SOLID WOOD WASTES SPENT PULPING LIQUOR

MANITOBA - 1981 TRIMESTRE 4

TABLEAU 9E. PRODUITS PETROLIERS RAFFINES NON-ENERGETIQUES

ALIMENTATION PETROCHIMIQUE	PRODUITS SPECIAUX/ BASE-NAPHTHE	ASPHALTE	HUILES ET GRAISES LUBRIFIANTES	AUTRES PRODUITS	TOTAL DES PRODUITS NON- ENERGETIQUES		
	YEAR TO DATE		CI	JMULATIF DE L'ANN	NEE		-
		MILLIERS DE N	METRES CUBES				
ob. CO OT OT OT OT OT OT OT OT OT	0.2 - 8.2 0.2 -0.1	91.6 31.5 13.4 0.2	34.3 -0.5	65.3 19.9 - -14.2 -4.2 -0.7	157.2 19.9 59.8 9.0 0.6	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES	
	7.4	109.9 0.1 108.2 83.9	34.8 0.1 34.4 1.4	34.8 0.4	187.6 0.2 150.4 85.3	DISPONIBILITE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE CONSTRUCTION	
-	_	107.5	11.0 12.1	_	118.5 12.1	TOTAL INDUSTRIEL TRANSPORT	
_	7.4 0.8	0.7 1.6	11.2 0.3	0.4 34.4	19.7 37.0	COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS DIFFERENCE STATISTIQUE	

TABLEAU 9F. DETAILS DE CHARBON

CANADIEN	SUUS BITUM NEUX	CIGNITE	ANTHRAC TE	BTIM NEUX IMPTRIE	TOUS GENRES	
	YEAR TO DATE		CI	MULATIF DE LANN	Ef	
		KILOT	ONNES			
-	-	_	-	-	~	PRODUCTION
-	-	-	-	411		EXPORTATIONS
			-	1.8	1.8	IMPORTATIONS
36.5	4.7	611.8	-	-	652.9	TRANSFERTS INTER-REGIONS
4.4		52.1	-	-1.0	55.5	VARIATION DES STOCKS
1.9	-4.7	-38.1	-	-	-40.9	AUTRES AJUSTEMENTS
34.0	-	521.6	-	2.7	558.3	DISPONIBILITE
_		332.1			332.1	TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES.
_		332.1	_	_		A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES
_		_		_	-	- PAR INDUSTRIES
0.1		53.5	_	-	526	B) COKE ET GAZ MANUFACTURE
			4-11	-	53.6	D)PRODUCTION DE VAPEUR
33.9	-	136.0	-	2.7	172.6	DISPONIBILITE NETTE
		-	-	-	-	AUTOCONSOMMATION
-	_		-	-	-	USAGE NON-ENERGETIQUE
33.9	-	136.0	-	2.7	172.6	USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL
	-	-	-	-		TOTAL MINIER
X		X		X	X	PATES ET PAPIER
X	note.	X	-	X	X	SIDERURGIE
X		X	-	X	X	FONTE ET AFFINAGE
X	-	X	400	X	X	FABRICANTS DE CIMENT
X	-	X	-	X	X	PRODUITS CHIMIQUES
10.5		1.8	-	2.7	15.0	MANUFACTURIER - AUTRES
33.9	_	88.1	_	2.7	124.7	TOTAL MANUFACTURIER
	_	_	_	_	-	DOMESTIQUE
	_	es es	_	-	_	ADMINISTRATION PUBLIQUE
-		47.9	-	-	47.9	COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS

TABLEAU 9G. ENERGIE ELECTRIQUE PRODUITE A PARTIR DES COMBUSTIBLES

MANUFACTURED GASES GAZ MANUFACTURES	WOOD	SPENT PULPING LIQUOR LESSIVE DE PATE EPUISEE	OTHER	STATION SERVICE CONSOMMATION DE CENTRALE	TOTAL ALL FUELS TOTAL DES COMBUSTIBLE		
		GIGAWATT	HEURES				
		TRIMES	TRE 4				
						PRODUCTION DE L'ENERGIE ELECTRIQUE:	
-	_	-	_	_	112 25	PAR SERVICES	1
-	9		-	~	136	PAR INDUSTRIES	2
	9	_	-	_	130	TOTAL	3
		CUMULATIF (DE L'ANNEE				
						PRODUCTION DE L'ENERGIE ELECTRIQUE:	
-	_	-	-	-	409	PAR SERVICES	4
m m	32	-	-		76	PAR INDUSTRIES	5
	3.				445	TOTAL	6

RENSEIGNEMENTS SUPPLEMENTAIRES

YEAR TO DATE CUMULATIF DE L'ANNEE

LE TOTAL DES PRAIRIES DECHETS DE BOIS LESSIVE DE PATE EPUISEE

343 KILOTONNES 6 171 TERAJOULES 1 609 KILOTONNES 22 529 TERAJOULES

TABLE 10A. PRIMARY AND SECONDARY ENERGY - SASKATCHEWAN - 1981 QUARTER 4

		COAL	CRUDE OIL	NATURAL GAS	GAS PLANT NGL'S	HYDRO AND NUCLEAR ELECTRICITY	STEAM (SEE INTRO)
		CHARBON	PETROLE BRUT	GAZ NATUREL	LGN DES USINES DE GAZ	ELECTRICITE (HYDRO ET NUCLEAIRE)	VAPEUR (VOIR INTRO)
	- QUARTER 4 -	KILOTONNES	MEGALITRES	GIGALITRES	MEGALITRES	GWH	KILOTONNES
1	PRODUCTION	1 824.1	1 809.3	300.2	10.2	658.7	-
2	EXPORTS IMPORTS		-	-	390.2	-	
5	INTER-REGIONAL TRANSFERS STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)	- 448.6 - 159.9	-1 259.0 33.2	720.7 -25.9	277.9 - 140.9	98 9	
6 7	INTER-PRODUCT TRANSFERS OTHER ADJUSTMENTS	-4.8	-	-		-	
8	AVAILABILITY TRANSFORMED TO OTHER FUELS:	1 530.6	517.1	1 046.8	38.9	757.6	-
10	A) ELECTRICITY – BY UTILITIES – BY INDUSTRY	1 437 0	-	49.9 12.1	_	-	
11	B) COKE AND MANUFACTURED GASES C) REFINED PRODUCTS	_	451.5	-		-	
13	D) STEAM GENERATION NET SUPPLY	93.6	65.6	984.8	38.9	757.6	
15 16	PRODUCER CONSUMPTION NON-ENERGY USE	_	-	-	2.4	245.4	
17 18	ENERGY USE - FINAL DEMAND IRON MINES	93.6		991.3	44.8	2 438.8	_
19 20	TOTAL MINING PULP AND PAPER		_	161.3 X		447.1 X	-
21 22	IRON AND STEEL SMELTING AND REFINING	X	ā	X	X	X X	-
23 24	CEMENT PETROLEUM REFINING	×	-	X	X	X	-
25 26	CHEMICALS OTHER MANUFACTUR&NG	77.9	-	X 0.5	X 5.2	X 54.2	_
27 28	TOTAL MANUFACTURING FORESTRY	90.5		99.6	5.2	335.7	-
29 30	CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIAL	90.5	_	260.9	- 5.2	- 782.8	-
31 34	RAILWAYS AIRLINES	-	-	-	-	-	_
37 38	MARINE PIPELINES	-	_	211.1		- 82.4	_
39 40	ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT RETAIL PUMP SALES		-	_	2.3	0.2	-
41 42	TRANSPORTATION AGRICULTURE	_	-	211.1 4.7	2.3 2.1	82.6 338.8	-
43 44	RESIDENTIAL PUBLIC ADMINISTRATION	3.1		308.7 12.5	27.5 0.4	527 8 53.4	-
45 4C	COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL STATISTICAL DIFFERENCE	-	- 65.6	193.5 -6.5	7.2 2.5	653.4	-
1	PRODUCTION	27 999	69 676	TERAJO 11 176	271	2 371	
2	EXPORTS IMPORTS		-		9 834	2 3/1	
4 5	INTER-REGIONAL TRANSFERS STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)	-6 674 -2 481	-48 484 1 278	26 831 - 966	6 824 -3 734	356	=
6 7	INTER-PRODUCT TRANSFERS OTHER ADJUSTMENTS	129	_	-	-	-	-
8	AVAILABILITY TRANSFORMED TO OTHER FUELS:	23 677	19 914	38 973	995	2 727	-
9	A) ELECTRICITY – BY UTILITIES – BY INDUSTRY	22 063		1 857 452	_	_	=
11	B) COKE AND MANUFACTURED GASES C) REFINED PRODUCTS	-	- 17 389	-	_	v= _	-
13	D) STEAM GENERATION NET SUPPLY	1 613	2 525	36 664	995	2 727	-
15 16	PRODUCER CONSUMPTION NON-ENERGY USE	-	- -	_	64	884	-
17 18	ENERGY USE - FINAL DEMAND IRON MINES	1 613	_	36 905	1 143	8 780	-
19 20	TOTAL MINING PULP AND PAPER		-	6 005 X	_	1 610	_
21 22	IRON AND STEEL SMELTING AND REFINING) ×	-	x x	X X X	X X X	-
23	CEMENT PETROLEUM REFINING	×		x x	x x	x x	_
25 26	CHEMICALS OTHER MANUFACTUR&NG	1 196	_	X 20	X 133	X 195	
27 28	TOTAL MANUFACTURING FORESTRY	1 566	-	3 708	133	1 208	_
29 30	CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIAL	1 566	-		-		
31 34	RAILWAYS AIRLINES			9 713	133	2 818	-
37 38	MARINE PIPELINES	-		7 858	-		
39 40	ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT RETAIL PUMP SALES	-		7 636	59	297 1	-
41 42	TRANSPORTATION AGRICULTURE	-	-	7 858	59	297	_
43	RESIDENTIAL PUBLIC ADMINISTRATION	47		174 11 491 465	52 703	1 220 1 900	-
45 46	COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL STATISTICAL DIFFERENCE	_	2 525	7 203	11 183	192 2 352	-
			2 323	- 241	72		

TABLEAU 10A. L'ENERGIE, PRIMAIRE ET SECONDAIRE - SASKATCHEWAN - 1981 TRIMESTRE 4

TOTAL PRIMARY SOURCES		COKE OVEN	REFINED PETROLEUM	THERMAL	TOTAL PRIMARY AND		
TOTAL DES SOURCES PRIMAIRES	COKE	GAZ DE FOURS A COKE	PRODUITS PETROLIERS RAFFINES	ENERGIE ELECTRIQUE (THERMIQUE)	TOTAL PRIMAIRE ET SECONDAIRE		
* * *	KILOTONNES	GIGALITRES	MEGALITRES			- TRIMESTRE 4 -	
		GIGALITRES	469 3	3 NH	***		
			409 3	1 926 6		PRODUCTION EXPORTATIONS	1 2
		-	401 2 -64 7			IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS	3 4
			-04 /			VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS	5
	-	***	935.1	1 926.6		AUTRES AJUSTEMENTS DISPONIBILITE	7 8
			3 4			TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE – PAR SERVICES	9
			0.5			- PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE	10
						C) PRODUITS RAFFINES D)PRODUCTION DE VAPEUR	12
	_	-	931.3 27.8	1 926.6		DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION	14 15
	-	_	47 7 820.2	†		USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE ECOULEMENT FINAL	16
***	_	_	12.4	†		MINES DE FER	17 18
			X	<u> </u>		TOTAL MINIER PATES ET PAPIER	19 20
			X			SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE	21
			X	•		FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES	23
	_		12 3 27.6	+		MANUFACTURIER - AUTRES	25 26
		_	0 3	Ţ		TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER	27 28
	-	-	16.5 56.8	†		CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL	29 30
			27 2 14 4	†		SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES	31
			0 4	†		MARITIMES PIPELINES	37 38
		,	103 5 283 6	†		TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN VENTES AU DETAIL (POMPES)	39 40
	-	-	429.2 156 9	†		TRANSPORT AGRICULTURE	41
			88 4 25 0	†		DOMESTIQUE ADMINISTRATION PUBLIQUE	42 43 44
	_	_	63 9 24.9	1		COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS	45
		1ERAJOI				DIFFERENCE STATISTIQUE	46
111 494		7(88)00	17 025	6 936		PRODUCTION	
9 834		-	. 0.0	0 730	9 834	EXPORTATIONS IMPORTATIONS	2
-21 147 -5 902			14 537 -2 515		6 610 8 417	TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS	3
- 129			151		151 129	TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS	5
86 286	-	-	34 228	6 936		DISPONIBILITE	7
23 920 452			132	_	24 052	TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES: A) ENERGIE ELECTRIQUE – PAR SERVICES	9
17 389			20	_	17 389	B) COKE ET GAZ MANUFACTURE	10
						C) PRODUITS RAFFINES D)PRODUCTION DE VAPEUR	12
44 525	~	-	34 076 1 154	6 936	85 537 2 101	DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION	14 15
	-	***	2 030 29 784	†	0 030 78 225	USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL	16
	_	-	- 4丽2	†	8 097	MINES DE FER TOTAL MINIER	18 19
			X X	†	X X	PATES ET PAPIER SIDERURGIE	20
			X X	†	X, X	FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT	
			X X	†	K X	RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES	. 4
	_	_	4 '8 1 112	†	7 727	MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER	.6
			111	†	1 /2/	FORESTIER CONSTRUCTION	27
	-	-	2 250	†	16 481	TOTAL INDUSTRIEL	30
			1 (53 116	1	1 13	SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES	34
			: '	†	* 1. 	MARITIMES PIPELINES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN	3 ' 5 t5
			w n'e	†	4 414		4.
	-	-	15 345	†	23 559	AGRICULTURE	41
			4 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	†	11 141	ADMINISTRATION PUBLIQUE	44
	-	-	825	†	3 182		46

TABLE 10B. PRIMARY AND SECONDARY ENERGY - SASKATCHEWAN - 1981 QUARTER 4

		COAL	CRUDE OIL	NATURAL GAS	GAS PLANT NGL'S	HYDRO AND NUCLEAR ELECTRICITY	STEAM (SEE INTRO)
		CHARBON	PETROLE BRUT	GAZ NATUREL	LGN DES USINES DE GAZ	ELECTRICITE (HYDRO ET NUCLEAIRE)	VAPEUR (VOIR INTRO)
	- YEAR TO DATE -	KILOTONNES	MEGALITRES	GIGALITRES	MEGALITRES	GWH	KILOTONNES
1 2	PRODUCTION EXPORTS	6 798.3	7 381.9	1 096.1	58.6 1 883.8	3 102.2	_
3 4 5	IMPORTS INTER-REGIONAL TRANSFERS STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)	-1 168.8 398.1	-4 970.6 -63.5	2 512.1 254.8	1 899.7 43.6	248.2	=
6 7 8	INTER-PRODUCT TRANSFERS OTHER ADJUSTMENTS AVAILABILITY	52.0 5 283.4	- - 2 474.8	- - 3 353.4	- - 30.9	3 350.5	
9	TRANSFORMED TO OTHER FUELS: A) ELECTRICITY – BY UTILITIES – BY INDUSTRY	4 938.0	-	151.5 38.3	=	-	-
11	B) COKE AND MANUFACTURED GASES C) REFINED PRODUCTS D) STEAM GENERATION	-	2 400.1	-		- -	-
15	NET SUPPLY PRODUCER CONSUMPTION	345.5	74.7 –	3 163.6	30.9 5.5	3 350.5 1 032.3	-
16 17 18	NON-ENERGY USE ENERGY USE - FINAL DEMAND IRON MINES	345.5	- -	3 131.1	0.4 142.5	8 898.8	
1 9 20	TOTAL MINING PULP AND PAPER	- X	-	667.5 X	×	1 772.1 X	=
21 22 23	IRON AND STEEL SMELTING AND REFINING CEMENT	X X X	-	X X X	X X	X X X	- -
24 25 26	PETROLEUM REFINING CHEMICALS OTHER MANUFACTUR&NG	X X 300.4	- -	X X 0.9	X X 15.7	X X 202 0	- - -
2 7 28	TOTAL MANUFACTURING FORESTRY CONSTRUCTION	334.6	- - -	411.6 - -	15.7 - -	1 264.8	
30 31 34	TOTAL INDUSTRIAL RAILWAYS AIRLINES	334.6	- -	1 079.1	15.7 _ _	3 036.9	-
7	MARINE PIPELINES		-	703.1		366.2	- -
9 0	ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT RETAIL PUMP SALES TRANSPORTATION	-	- -	703.1	6.9 6.9	0.6 - 366.8	_
12 13 14	AGRICULTURE RESIDENTIAL PUBLIC ADMINISTRATION	10 9	- - -	18.0 850.7 36.2	8.9 86.2 0.7	1 145.5 1 932.1 186.4	-
45 46	COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL STATISTICAL DIFFERENCE	-	74.7	443.9 32.5	24.0 -16.3	2 231.1	-
				TERAJ	OULES		
1 2 3	PRODUCTION EXPORTS IMPORTS	104 354	284 277 -	40 810	1 558 40 096	11 168	-
4 5 6	INTER-REGIONAL TRANSFERS STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.) INTER-PRODUCT TRANSFERS	-17 407 5 940	- 191 418 -2 444	93 524 9 485	40 272 1 102	894 - -	-
7 8	OTHER ADJUSTMENTS AVAILABILITY TRANSFORMED TO OTHER FUELS:	990 81 997	95 303	124 848	633	12 062	- -
9	A) ELECTRICITY — BY UTILITIES — BY INDUSTRY	76 216	-	5 641 1 427	-		_
11 12 13	B) COKE AND MANUFACTURED GASES C) REFINED PRODUCTS D) STEAM GENERATION	-	92 426	- - -	- - -	- - -	- - -
14 15 16	NET SUPPLY PRODUCER CONSUMPTION NON-ENERGY USE	5 781	2 877	117 780 - -	633 143 10	12 062 3 716	
17 18	ENERGY USE - FINAL DEMAND IRON MINES	5 781	-	116 570	3 637	32 036	-
19 20 21	TOTAL MINING PULP AND PAPER IRON AND STEEL	×	- -	24 852 X X	×	6 380 X X	- - -
22 23 24	SMELTING AND REFINING CEMENT PETROLEUM REFINING	X X X	-	X X X	X X X	X X X	-
25 26 27	CHEMICALS OTHER MANUFACTUR&NG TOTAL MANUFACTURING	4 611	-	X 34	X 402	X 727	=
28	FORESTRY CONSTRUCTION	5 614	-	15 323 - -	402 - -	4 553 - -	-
30 31 34	TOTAL INDUSTRIAL RAILWAYS AIRLINES	5 614	-	40 175	402 - -	10 933 - -	-
37 38 39	MARINE PIPELINES ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT		- -	26 177 -	- - 177	1 318 2	-
10 11 12	RETAIL PUMP SALES TRANSPORTATION AGRICULTURE	-	_	26 177	- 177	1 320	-
43 44 45	RESIDENTIAL PUBLIC ADMINISTRATION COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL	167	-	669 31 673 1 348	228 2 202 17	4 124 6 956 671	-
46	STATISTICAL DIFFERENCE	-	2 877	16 528 1 210	613 - 403	8 032	-

TABLEAU 10B. L'ENERGIE, PRIMAIRE ET SECONDAIRE - SASKATCHEWAN - 1981 TRIMESTRE 4

	IAD	LEAU IUB. L'EN	ERGIE, PRIMAI	RE ET SECOND	AIRE - SASKA	ATCHEWAN - 1981 TRIMESTRE 4
TOTAL PRIMARY SOURCES		COKE OVEN	REFINED PETROLEUM PRODUCTS	THERMAL ELECTRICITY	TOTAL PRIMARY AND SECONDARY	
TOTAL DES SOURCES PRIMAIRES	COKE	GAZ DE FOURS A COKE	PRODUITS PETROLIERS	ENERGIE ELECTRIQUE	TOTAL PRIMAIRE ET	
			RAFFINES	(THERMIQUE)	SECONDAIRE	
***	KILOTONNES	GIGALITRES	MEGALITRES	GAH.		- CUMULATIF DE L'ANNEE -
	PO.	-	2 486 0	6 580 6		PRODUCTION
	_	_	03			EXPORTATIONS 2 IMPORTATIONS 3
	-	_	1 487 9 -81.6			TRANSFERTS INTER-REGIONS
						TRANSFERTS INTER-PRODUITS 6
	-	-	4 055.9	6 580.6		AUTRES AJUSTEMENTS 7 DISPONIBILITE 8
	-	-	22.0			TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES 9
	_	and .	6.9			B) COKE ET GAZ MANUFACTURE 10
						C) PRODUITS RAFFINES 12 D)PRODUCTION DE VAPEUR 13
***	-	-	4 026.9 132 8	6 580.6		DISPONIBILITE NETTE 14
		-	263 2	+		AUTOCONSOMMATION 15 USAGE NON-ENERGETIQUE 16
•••	_	-	3 499.7	† †		USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL 17 MINES DE FER 18
	_	-	48.8 X	†		TOTAL MINIER 19
	-		X	†		PATES ET PAPIER 20 SIDERURGIE 21
		-	X X	†		FONTE ET AFFINAGE 22 FABRICANTS DE CIMENT 23
		-	X	†		RAFFINAGE PETROLIER 24 PRODUITS CHIMIQUES 25
	_	_	52 7 102.8	†		MANUFACTURIER - AUTRES 26
			1 3	†		TOTAL MANUFACTURIER 27 FORESTIER 28
	-	_	228.6	†	***	CONSTRUCTION 29 TOTAL INDUSTRIEL 30
		-	141 4 58 3	†		SOCIETES FERROVIERS 31 LIGNES AERIENNES 34
		-	9 5	÷		MARITIMES 37
	9	_	441 3 1 242.9	1		TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN 39
	an	_	1 893.3	Ť		VENTES AU DETAIL (POMPES) 40 TRANSPORT 41
		-	804 6 223 9	†		AGRICULTURE 42 DOMESTIQUE 43
	0	-	105 4 243 9	†		ADMINISTRATION PUBLIQUE COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS 45
	-	-	30.2	t	***	DIFFERENCE STATISTIQUE 46
		TERAJOI	ULES			
442 166		-	90 770	23 690		PRODUCTION 1
40 096			1 1		40 096 11	EXPORTATIONS 2 IMPORTATIONS 3
-74 135 14 082			54 303 3 129		-19 832 10 953	TRANSFERTS INTER-REGIONS 4 VARIATION DES STOCKS 5
990			481		481 990	TRANSFERTS INTER-PRODUITS 6 AUTRES AJUSTEMENTS 7
314 843	-	-	148 694	23 690		DISPONIBILITE
81 858			882		82 739	TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES 9
1 427		-	288		1 715	B) COKE ET GAZ MANUFACTURE 10
92 426					92 426	C) PRODUITS RAFFINES 12 D)PRODUCTION DE VAPEUR 13
139 133	-	_	147 524 5 494	23 690	310 347 9 353	DISPONIBILITE NETTE 14 AUTOCONSOMMATION 15
			11 280	†	11 290	USAGE NON-ENERGETIQUE 16
	_	_	127 020	T +	285 044	USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL 17 MINES DE FER 18
	~	-	1 904	†	33 135	TOTAL MINIER PATES ET PAPIER 20
			X X	ţ	X	SIDERURGIE 21 FONTE ET AFFINAGE 22
			X	†	X I	FABRICANTS DE CIMENT 23
			X	į.	ï	PRODUITS CHIMIQUES 25
		_	2 038 4 124	†	30 016	MANUFACTURIER - AUTRES 26 TOTAL MANUFACTURIER 27
			51 2 930	†	2 952	FORESTIER 28 CONSTRUCTION 29
	-	-	9 012 5 468	†	66 135 5 458	TOTAL INDUSTRIEL 30
			2 089	†	5 468 2 089	SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES 34
			300	†	. Sb.	MARITIMES 37 PIPELINES 38
			16 66° 45 .'43	†	16 ×45 43 .45	TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN 39 VENTES AU DETAIL (POMPES) 40
	-	-	67 834	†	95 509 34 . 9=	TRANSPORT 41 AGRICULTURE 4.
			h : 55 ; 836	t	44 555 5 8 1.	DOMESTIQUE 4; ADMINISTRATION PUBLIQUE 44
			8 503	i i	33 6 15	COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS 45
	_	_	976	†	4 660	DIFFERENCE STATISTIQUE 46

TABLE 10C. REFINED PETROLEUM PRODUCTS ~ SASKATCHEWAN – 1981 QUARTER 4

		REFINERY	STILL	MOTOR	KEROSENE &	DIESEL	LIGHT
		LPG'S	GAS	GASOLINE	STOVE OIL	FUEL OIL	FUEL OIL
		GPL DES RAFFINERIES	GAZ DE DISTILLATION	ESSENCE A MOTEUR	MAZOUTS POUR POELES	CARBURANT DIESEL	MAZOUTS LEGERS
	- QUARTER 4 -			THOUSANDS OF	CUBIC METRES	1	
1	PRODUCTION	26.5	20.4	224.6	122.6	20 2	_
2	EXPORTS IMPORTS	_		-	_	_	-
4 5	INTER-REGIONAL TRANSFERS STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)	0.3 -1.2	_	244.2 -2.7	1.0 -39.5	101.6 -13.0	2 3 8.0
6 7	INTER-PRODUCT TRANSFERS OTHER PRODUCTS USED	-16.9	-	17.9	-75.8	44.2	55 9
8	AVAILABILITY	11.1	20.4	489.3	87.3	179.0	50.2
9	TRANSFORMED TO OTHER FUELS: A) ELECTRICITY — BY UTILITIES BY (NOUSETRY)	-	-	-	-	1 2	2 2
10	– BY INDUSTRY D) STEAM GENERATION			-	_		
14 15	NET SUPPLY PRODUCER CONSUMPTION	11.1 0.4	20.4 20.4	489.3 -	87.3	177.8 0.3	48.0
16 17	NON-ENERGY USE ENERGY USE - FINAL DEMAND	† †	-	464.5	53.9	207.4	52.3
18 19	IRON MINES TOTAL MINING	t +	_	_	0.5	5.5	5.3
20 21	PULP AND PAPER IRON AND STEEL	†	-	_	-	X X	-
22 23	SMELTING AND REFINING CEMENT	†	Ξ	-	-	x x	-
25	CHEMICALS	±	Ξ	-	_	Х	
26 27	OTHER MANUFACTUR&NG TOTAL MANUFACTURING	+	_	_		9.3 9.9	3.0 3.0
28 29	FORESTRY CONSTRUCTION	†			0.5	0.3 13.8	0.6
30 31	TOTAL INDUSTRIAL RAILWAYS	†	-		1.0	29.5 27.2	8.9
32	CANADIAN AIRLINES FOREIGN AIRLINES	†		-	-	-	-
35 36	DOMESTIC MARINE FOREIGN MARINE	†	_	_		_	-
38	PIPELINES ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT	1	_	-		0 4	-
40	RETAIL PUMP SALES	+	_	30.1 272.4	-	73.4 11.3	-
41 42	TRANSPORTATION AGRICULTURE	†	_	302.4 96.4		112.4 60.5	-
43 44	RESIDENTIAL PUBLIC ADMINISTRATION	†		8.3	48.3 2.4	5.1	40.1 2.3
45 46	COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL STATISTICAL DIFFERENCE	†	-	57.4 24.8	2.2 33.3	- -29.9	1.0 -4.3
					OULES		
1	PRODUCTION	734	853	7 783	4 619	780	_
2	EXPORTS IMPORTS		_	-	_		-
4 5	INTER-REGIONAL TRANSFERS STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)	7 -35	_	8 464 -95	38 -1 487	3 931 - 502	91 309
6 7	INTER-PRODUCT TRANSFERS OTHER PRODUCTS USED	- 482		619	-2 856	1 711	2 161
8	AVAILABILITY TRANSFORMED TO OTHER FUELS:	294	853	16 961	3 288	6 924	1 943
9 10	A) ELECTRICITY – BY UTILITIES – BY INDUSTRY	_	-		-	47	85
13	D) STEAM GENERATION		_	-	_	1 -	-
14 15 16	NET SUPPLY PRODUCER CONSUMPTION NON-ENERGY USE	294 11	853 853	16 961	3 288	6 877	1 858
17	ENERGY USE - FINAL DEMAND	†	_	16 100	2 033	8 022	2 024
18 19	IRON MINES TOTAL MINING	† †	_	_	19	215	205
20 21	PULP AND PAPER IRON AND STEEL	† †	_	-	<u>-</u>	X X	-
22 23	SMELTING AND REFINING CEMENT	†	_	-	-	X X	-
25 26	CHEMICALS OTHER MANUFACTUR&NG	†	WA	-	_ 1	X 358	115
27 28	TOTAL MANUFACTURING FORESTRY	†	-	-	1	382	115
29	CONSTRUCTION	†	_	_	17	11 532	22
30 31	TOTAL INDUSTRIAL RAILWAYS	† †	_		37	1 140 1 053	343
32	CANADIAN AIRLINES FOREIGN AIRLINES	† †	-	-	-	-	-
35 36	DOMESTIC MARINE FOREIGN MARINE	†	_	-		-	-
38 39	PIPELINES ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT	†		1 042	-	17 2 841	_
40	RETAIL PUMP SALES TRANSPORTATION	t	-	9 441		435	-
42	AGRICULTURE RESIDENTIAL	Ţ	-	10 483 3 340		4 346 2 340	-
44 45	PUBLIC ADMINISTRATION COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL	†	_	287	1 821 91	195	1 552 89
46	STATISTICAL DIFFERENCE	†		1 991 860	84 1 255	-1 156	40 - 166

TABLEAU 10C. PRODUITS PETROLIERS RAFFINES - SASKATCHEWAN - 1981 TRIMESTRE 4

	1				w - Saskarei	
HEAVY FUEL OIL	PETROLEUM COKE	AVIATION GASOLINE	AVIATION TURBO FUEL	NON-ENERGY PRODUCTS	TOTAL REFINED PRODUCTS	
MAZOUTS	COKE	ESSENCE	CARBU-	PRODUITS NON-	TOTAL DES	
LOURDS	PETROLIER	D'AVIATION	REACTEUR	ENERGETIQUES	PRODUITS PAFFINES	
		MILLIERS DE M	METRES CUBES			- TRIMESTRE 4 -
11.0	9.0		-	35.0	469.3	PRODUCTION EXPORTATIONS
160		2.5	21.3	11.9	401 2	IMPORTATIONS
4.3 2.1	0.2	-0.1	-1.1	-19 5	-64.7	TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS
-	-	-	-0.3 -	-27 1	_	TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES
24.9	8.8	2.6	22.1	39.3	935.1	DISPONIBILITE
0.5		-	-	_	3 4	TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE – PAR SERVICES
-	_	_	_	-	0.5	- PAR INDUSTRIES D)PRODUCTION DE VAPEUR
24.4 6.7	8.8	2.6	22.1	39.3	931.3	DISPONIBILITE NETTE
-	9.0	-	_	38 6	27 8 47.7	AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE
17.6	-	2.7	21.8	-	820.2	USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL
1.0	_		_	_	12.4	MINES DE FER TOTAL MINIER
X X	_	-	-	-	X	PATES ET PAPIER
X	_	_	-	_	X X	SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE
X X		_	-	_	X X	FABRICANTS DE CIMENT
0.1	-	-	-	-	12.3	MANUFACTURIER - AUTRES
14.7	_		-	_	27.6 0.3	TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER
18	-	-	-	-	16 5	CONSTRUCTION
17.5	_		_	_	56.8 27 2	TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS
_	_	0.5	13.7	-	14.2	LIGNES AERIENNES CANADIENNES
_	_	_	0.2	_	0.2	LIGNES AERIENNES ETRANGERES LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES
-	-	_	_	_	0.4	LIGNES MARITIMES ETRANGERES
_	-	-	-	-	103 5	TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN
~	_	0.5	13.9	_	283 6 429.2	VENTES AU DETAIL (POMPES) TRANSPORT
-		-	_	-	156 9	AGRICULTURE .
. 7	_	0.1	6.9	_	88 4 25 0	DOMESTIQUE ADMINISTRATION PUBLIQUE
0.1	-0.2	2.0	1.0 0.3	0.7	63 9 24.9	COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS DIFFERENCE STATISTIQUE
					27.0	DIFFERENCE STATISTIQUE
		TERAJO	ULES			
460	382	_	_	1 415	17 025	PRODUCTION EXPORTATIONS
669	_	- 84	764	489	14 537	IMPORTATIONS
178	8	-5	-40	- 845	-2 515	TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS
87			-10	-1 079 -	151	TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES
1 038	374	88	794	1 671	34 228	DISPONIBILITE
	_	_	_	_	132	TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES
19	_	_	_	-	20	- PAR INDUSTRIES 1
1 018	374	88	794	1 671	34 076	DISPONIBILITE NETTE 1
279	383	-	_	1 647	1 154 2 030	AUTOCONSOMMATION 1 USAGE NON-ENERGETIQUE 1
734	-	89	782	-	29 784	USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL 1
43	_	-	-	_	482	MINES DE FER 1 TOTAL MINIER 1
X	=	-	-	-	X	PATES ET PAPIER 2
X X	_	_	_	_	X X	SIDERURGIE 2 FONTE ET AFFINAGE 2
X	-	-	-	-	X	FABRICANTS DE CIMENT 2
X 3	_	_	-	-	478	PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES 2
614	-	-	-	-	1 112	TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER 2
73	-	_	-	_	645	CONSTRUCTION 2
730	_	_	_	-	2 250 1 053	TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS 3
_	-	17	492	-	510	LIGNES AERIENNES CANADIENNES
_		_	6	_	6	LIGNES AERIENNES ETRANGERES LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES
-	-	-	_	-	- I	LIGNES MARITIMES ETRANGERES PIPELINES
-	-	-	-	-	3 883	TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN
-	-	17	498	_	9 876 15 345	VENTES AU DETAIL (POMPES) :
=	-	-	-	-	5 680	AGRICULTURE :
-		4	247	_	3 373 912	DOMESTIQUE :
4		68	37	-	2 224	COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS :
5	-9	-1	12	23	825	DIFFERENCE STATISTIQUE 40

TABLE 10D. REFINED PETROLEUM PRODUCTS - SASKATCHEWAN - 1981 QUARTER 4

		REFINERY LPG'S	STILL GAS	MOTOR GASOLINE	KEROSENE & STOVE OIL	DIESEL FUEL OIL	LIGHT FUEL OIL
		GPL DES RAFFINERIES	GAZ DE DISTILLATION	ESSENCE A MOTEUR	MAZOUTS POUR POELES	CARBURANT DIESEL	MAZOUTS LEGERS
	- YEAR TO DATE -		1	THOUSANDS OF	CUBIC METRES		
1 2	PRODUCTION EXPORTS	152.5	103.1	1 147.2	482.4	212.4	_
3 4 5	IMPORTS INTER-REGIONAL TRANSFERS STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)	0.3 -1.1	_	794.3 -38.7	1.1 11.5	506.0 -34.1	10.1 -2.7
6 7 8	INTER-PRODUCT TRANSFERS OTHER PRODUCTS USED AVAILABILITY	-49.9 - 103.9	103.1	55.4 2 035.6	- 305.4 - 166.6	264.6 - 1 017.2	149.7 - 162.5
9 10 13	TRANSFORMED TO OTHER FUELS: A) ELECTRICITY — BY UTILITIES — BY INDUSTRY D) STEAM GENERATION	-	-	-		4.7 0.5	7.5 -
14 15	NET SUPPLY PRODUCER CONSUMPTION	103.9 2.8	103.1 103.1	2 035.6	166.6	1 012.0 1.1	155.1
16 17 18	NON-ENERGY USE ENERGY USE - FINAL DEMAND IRON MINES	† †	- - -	2 000.3	120.4	1 041.4	164.8
19 20 21	TOTAL MINING PULP AND PAPER IRON AND STEEL	† †	_	-	1.0	24.7 X	17.7
22 23	SMELTING AND REFINING CEMENT	†		-	- -	X X X	- -
25 26	CHEMICALS OTHER MANUFACTUR&NG	† †	-	- -	-	X 42.3	10.0
27 28 29	TOTAL MANUFACTURING FORESTRY CONSTRUCTION	†	-	- -		44.7 1.3	10.0
30	TOTAL INDUSTRIAL	+	-	_	1.0 2.1	68.0 138.6	4.2 31.8
31 32	RAILWAYS CANADIAN AIRLINES	1	-	-		141.4	_
33 35	FOREIGN AIRLINES DOMESTIC MARINE	Ţ	-	_	-		
36	FOREIGN MARINE PIPELINES	-	-		-	9.5	-
39 40	ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT RETAIL PUMP SALES	†		99.9 1 201.7		341.4 41.1	_
41	TRANSPORTATION AGRICULTURE	† †		1 301.6 459.3	-	533.4 345.2	
43	RESIDENTIAL PUBLIC ADMINISTRATION	† †	_ _	31.3	104.0 5.2	24.1	119.9 6.9
45 46	COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL STATISTICAL DIFFERENCE	† †	-	208.0 35.3	9.1 46.2	-30.5	6.2 -9.7
				TERAJO	DULES		
1 2	PRODUCTION	4 219	4 303	39 763	18 178	8 214	-
3 4	EXPORTS IMPORTS INTER-REGIONAL TRANSFERS		-	-	-	-	_
5 6 7	STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.) INTER-PRODUCT TRANSFERS OTHER PRODUCTS USED	7 -30 -1 429	- - -	27 531 -1 341 1 919	41 435 –11 507	19 574 -1 320 10 237	392 - 105 5 791
8	AVAILABILITY TRANSFORMED TO OTHER FUELS:	2 827	4 303	70 554	6 277	39 345	6 287
9	A) ELECTRICITY — BY UTILITIES — BY INDUSTRY	- "		-	-	183 19	289
13 14 15	D) STEAM GENERATION NET SUPPLY PRODUCER CONSUMPTION	2 827 73	4 303 4 303	70 554	6 277 —	39 144 44	5 998 -
16 17 18	NON-ENERGY USE ENERGY USE - FINAL DEMAND IRON MINES	†	_	69 331	4 537	40 280	6 375
19	TOTAL MINING	†	_	_	38	954	685
20 21 22	PULP AND PAPER IRON AND STEEL	†	-		-	X X	
23 25	SMELTING AND REFINING CEMENT	†	-	_	_	X X	
26	CHEMICALS OTHER MANUFACTUR&NG	†		_	2	X 1 637	385
27 28	TOTAL MANUFACTURING FORESTRY	†	_		2	1 728 51	385
30	CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIAL	į į		-	38	2 630	161
31	RAILWAYS CANADIAN AIRLINES	1		-	78 -	5 363 5 468	1 231
33	FOREIGN AIRLINES DOMESTIC MARINE	1		-			=
36 38	FOREIGN MARINE PIPELINES	Ť Ť		_ _		1 -	
39 40	ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT RETAIL PUMP SALES	†	_	3 463	-	366 13 204	
	TRANSPORTATION	†	-	41 652 45 115	-	1 591 20 631	-
41							_
42 43	AGRICULTURE RESIDENTIAL	†	-	15 921	3 919	13 353	4 629
42	AGRICULTURE	† † † † † † † † † † † † † † † † † † † †	-		3 919 195 345	13 353 - 934	4 638 266 240

TABLEAU 10D. PRODUITS PETROLIERS RAFFINES - SASKATCHEWAN - 1981 TRIMESTRE 4

HEAVY FUEL OIL	PETROLEUM COKE	AVIATION GASOLINE	AVIATION TURBO FUEL	NON-ENERGY	TOTAL REFINED	LUAN - 1701 TRINIESTRE 4
MAZOUTS	COKE	ESSENCE	CARBU-	PRODUCTS PRODUITS NON-	PRODUCTS TOTAL DES	
LOURDS	PETROLIER	D'AVIATION	REACTEUR	ENERGETIQUES	PRODUITS RAFFINES	
		MILLIERS DE N	METRES CUBES			- CUMULATIF DE L'ANNEE -
31 9	48 1			308 4	. 486 C	PRODUCTION
- 3	0 1			0.2	С 3	EXPORTATIONS IMPORTATIONS
53 2	0.8	15.9 ~0.2	101 9 -0.7	50	1 487 9	TRANSFERTS INTER-REGIONS
10 5		-0.1	-1.1	13 3 123 7	816	VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS
98.6	47.4	16.0	101.5	203.3	4 055.9	AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE
9.8				200.0		TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES
6.5					22 O 6 9	A) ENERGIE ELECTRIQUE – PAR SERVICES – PAR INDUSTRIES
82.3	47.4	16.0	101.5	203.3	4 026 0	D)PRODUCTION DE VAPEUR
25 6		20.0	101.3	0 1	4 026.9 130 8	DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION
56.6	460	16.0	100.2	217 2	263 2 3 499.7	USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL
			200.2		3 433.7	MINES DE FER
5.4 X	-	- i	-	-	48.8 X	TOTAL MINIER PATES ET PAPIER
×					×	SIDERURGIE
X				-	X X	FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT
0 3					52.7	PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES
48.2	-	-	-	-	102 8	TOTAL MANUFACTURIER
2.5					1 3 75 6	FORESTIER CONSTRUCTION
56.1	-	-	-		228.6	TOTAL INDUSTRIEL
	-	1.8	56 1		141 4 57 8	SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES CANADIENNES
		-	0.4		0.4	LIGNES AERIENNES ETRANGERES LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES
					0.6	LIGNES MARITIMES ETRANGERES
					9 5 441 3	PIPELINES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN
		1.8	56.5		1 242.9	VENTES AU DETAIL (POMPES)
0 1	-	1.0	36.5	-	1 893.3 804 6	TRANSPORT AGRICULTURE
		1.9	36 0		223 9 105 4	DOMESTIQUE ADMINISTRATION PUBLIQUE
0.1	1.4	12.4	7.7	14.0	2439	COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS
0.1	1.4	TERAJO	1.3	-14.0	30 2	DIFFERENCE STATISTIQUE
1 330	2 037	LEMAJO	JULES	12 775	90 770	PRODUCTION
, 550				,, ,,		EXPORTATIONS
2 221	5	535	3 661	543	11 54 303	IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS
437	33	-6 -3	-26 -39	640 4 924	3 129 48:	VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS
						AUTRES MATIERES UTILISEES
4 116	2 008	538	3 648	8 789	148 694	TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES
410 270					59.7	A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES
						D)PRODUCTION DE VAPEUR
3 436 : 0'0	2 008	538	3 648	8 789	147 524 5 494	DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION
	1 948	***	2.00	9 332	11 .80	USAGE NON-ENERGETIQUE
2 360	-	537	3 601	-	127 020	USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER
227	-	-	-	-	1 904	TOTAL MINIER PATES ET PAPIER
X					1	SIDERURGIE
λ λ					Y J	FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT
14					. 57	PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES
2 010	_	_	_	_	4 124	TOTAL MANUFACTURIER
1.3					. 93.	FORESTIER CONSTRUCTION
2 340	-	-	-	-	9 012	TOTAL INDUSTRIEL
		59	2 014		107.8	SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES CANADIENNES
		-	16		15	LIGNES AERIENNES ETRANGERES LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES
						LIGNES MARITIMES ETRANGERES
					10.00	PIPELINES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMIJN
			0.000		67 834	VENTES AU DETAIL (POMPES. TRANSPORT
	-	59	2 030	_	10.211	AGRICULTURE
-					The second second	DOMESTICIES
- 3		63	1 293			DOMESTIQUE ADMINISTRATION PUBLIQUE
.6		63 415	1 293 278 47	- 545	976	ADMINISTRATION PUBLIQUE COMMERÇES ET AUTRES INSTITUTIONS DIFFERENCE STATISTIQUE

SASKATCHEWAN - 1981 QUARTER 4

TABLE 10E. NON-ENERGY REFINED PETROLEUM PRODUCTS

		PETROCHEMICAL FEEDSTOCKS	NAPHTHA SPECIALTIES	ASPHALT	LUBRICATING OILS AND GREASES	OTHER PRODUCTS	TOTAL NON-ENERGY PRODUCTS
			QUARTER 4			TRIMESTRE 4	
				THOUSANDS OF	CUBIC METRES		
1	PRODUCTION	_	-	4.3	_	30.7	35.0
2	EXPORTS		-			_	_
3	IMPORTS	_	_	-	_		_
4	INTER-REGIONAL TRANSFERS	-	1.2	6.0	11.7	-6.9	11.9
5	STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)	-	-0.2	-15.2	0.4	-4.5	~19.5
6	INTER-PRODUCT TRANSFERS	-	-0.3	_	0.3	-27.1	-27.1
7]	OTHER PRODUCTS USED	-	-	-	-	_	-
8	AVAILABILITY	_	1.1	25.5	11.6	1.1	39.3
5	PRODUCER CONSUMPTION	-	_	_		_	
6	NON-ENERGY USE	_	0.9	26.1	11.3	0.3	38.6
9	CONSTRUCTION	_		23.1	0.3	-	23.5
0	TOTAL INDUSTRIAL	-	_	25.8	3.5	-	29.4
1	TRANSPORTATION	_	_	_	2.4	_	2.4
5	COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL	_	0.9	0.2	5.4	0.3	6.9
6	STATISTICAL DIFFERENCE	_	0.2	-0.6	0.3	0.8	0.7

TABLE 10F. COAL DETAILS

		CANADIAN BITUMINOUS	SUB BITUMINOUS	LIGNITE	ANTHRACITE	IMPORTED BITUMINOUS	TOTAL ALL TYPES
			QUARTER 4			TRIMESTRE 4	
- 1				KILOT	ONNES		
1	PRODUCTION	_	_	1 824.1	_	_	1 824.
	EXPORTS		_			-	2 024.
- 1	IMPORTS	-	_	_	_	_	
	INTER-REGIONAL TRANSFERS	14.8	1.2	- 464.5	_	_	- 448.
	STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)	-1.5	-1.3	- 157.1	_	atte	- 159.
	OTHER ADJUSTMENTS	-3.6	-1.2	_	_	-	-4.
	AVAILABILITY TRANSFORMED TO OTHER FUELS:	12.6	1.3	1 516.7	-	_	1 530.
	A) ELECTRICITY - BY UTILITIES	_	1.3	1 435.7	_	_	1 437.
-	- BY INDUSTRY	_		_	_	40	1 437.
	B) COKE AND MANUFACTURED GASES		_	and a	-	_	
	D) STEAM GENERATION	_	***	_	_	_	
-	NET SUPPLY	12.6	_	81.0	_	_	93.
	PRODUCER CONSUMPTION		_	-	_	_	33.
	NON-ENERGY USE	-	_	_		_	
	ENERGY USE - FINAL DEMAND	12.6	_	81.0	_		93.
	TOTAL MINING	1		01.0	_	_	33.
-	PULP AND PAPER	×	_			-	
	IRON AND STEEL	l	~~	X	-	_	
	SMELTING AND REFINING	l	_	x	_		
	CEMENT	l	_	x	_	_	
	CHEMICALS	X	_	x			
	OTHER MANUFACTUR&NG		_	77.9	_		77.
	TOTAL MANUFACTURING	12.6		77.9			
	RESIDENTIAL	12.0		3.1	_	-	90.
	PUBLIC ADMINISTRATION		_	3.1	_	_	3.
- [COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL			-	_	_	

TABLE 10G. ELECTRICITY GENERATED FROM FOSSIL FUELS

		COALS	NATURAL GAS GAZ NATUREL	DIESEL FUEL OIL CARBURANT DIESEL	LIGHT FUEL OIL MAZOUTS LEGERS	HEAVY FUEL OIL - MAZOUTS LOURDS	TAR, PITCH, PETROL. COKE GOUDRON, BRAI COKE DE PETR.
j				GIGAWAT	T HOURS		
}	ELECTRICITY GENERATED:			QUAR [*]	TER 4		
1 2	BY UTILITIES BY INDUSTRY	1 730	94 86	2	5	-	-
3	TOTAL	1 730	180	2	5	1	
1	ELECTRICITY GENERATED:			YEAR TO	D DATE		
4 5	BY UTILITIES BY INDUSTRY	5 769	427	9	19	18	_
6	TOTAL	5 769	272 700	2 11	19	24 42	

SUPPLEMENTARY INFORMATION:

QUARTER 4 TRIMESTRE 4

TOTAL FOR PRAIRIE PROVINCES. SOLID WOOD WASTES SPENT PULPING LIQUOR

SASKATCHEWAN - 1981 TRIMESTRE 4

TABLEAU 10E. PRODUITS PETROLIERS RAFFINES NON-ENERGETIQUES

ALIMENTATION ETROCHIMIQUE	PRODUITS SPECIAUX/ BASE-NAPHTHE	ASPHALTE	HUILES ET GRAISES LUBRIFIANTES	AUTRES PRODUITS	TOTAL DES PRODUITS NON ENERGETIQUES		
	YEAR TO DATE	140.1.50c pc .		MULATIF DE L'ANI	NEE		
		MILLIERS DE M	METRES CUBES				
-	Ana	95.4	_	213 0	308.4	PRODUCTION	
-	-	_	_	_	-	EXPORTATIONS	
100	-	-	0.2	-	0.2	IMPORTATIONS	
-	4.8	42.0	47.1	-88.9	5.0	TRANSFERTS INTER-REGIONS	
***	0.6	-21.4	9.2	-1.8	-13.3	VARIATION DES STOCKS	
	-0.4		0.4	- 123.7	- 123 7	TRANSFERTS INTER-PRODUITS	
_	-		-	-	-	AUTRES MATIERES UTILISEES	
600	3.8	158.8	38.5	2.2	203.3	DISPONIBILITE	
-		-			0.1	AUTOCONSOMMATION	
and and	4.7	159.2	52.2	1.1	217.2	USAGE NON-ENERGETIQUE	
	-	129.3	1.6	-	130.9	CONSTRUCTION	
-	-	157.8	16.1	_	173.9	TOTAL INDUSTRIEL	
-	-	-	10.7	_	10.7	TRANSPORT	
-	4.7	1.4	25.5	1.1	32.6	COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS	
_	-0.9	-0.4	-13.8	1.1	-14.0	DIFFERENCE STATISTIQUE	

TABLEAU 10F, DETAILS DE CHARBON

	TOUS JENNES	ME ETE	ANTHRA, TE	LIGN TE	SUUS BITUM NEUX	CANADIEN .
	EE	MULATIF DE L'ANN	CU		YEAR TO DATE	
			NNES	KILOTO		
RODUCTION	6 798.3	_	_	6 798.3	_	_
PORTATIONS	_	-			-	
PORTATIONS	- 1	-	-			
RANSFERTS INTER-REGIONS	-1 168.8	en	-	-1 215.9	13.0	34.1
RIATION DES STOCKS	398.1		-	431.7	-31.3	-2.4
JTRES AJUSTEMENTS	52.0			3.7	50.6	-2.3
ONIBILITE RANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES	5 283.4	-	-	5 154.3	94.9	34.2
A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES	4 938.0	_	_	4 843.1	94.9	
- PAR INDUSTRIES	. 500.0	_	_	-	_	-
B) COKE ET GAZ MANUFACTURE		_		_		_
D)PRODUCTION DE VAPEUR	_	_		***	_	_
ONIBILITE NETTE	345.5		_	311.2	_	34.2
TOCONSOMMATION	040.0	_	_	-	_	
SAGE NON-ENERGETIQUE	_	_	-	-		_
E ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL	345.5	_	_	311.2	_	34.2
TAL MINIER	an a	_	_			_
PATES ET PAPIER	X	_	_	Х		X
SIDERURGIE	X		_	X		X
FONTE ET AFFINAGE	X	_	_	X	_	X
FABRICANTS DE CIMENT	X	400		X		X
PRODUITS CHIMIQUES	X	_	-	X	**	X
MANUFACTURIER - AUTRES	300.4	_	_	300 4	ma.	_
TAL MANUFACTURIER	334.6	-	_	300.4	_	34.2
DMESTIQUE	10.9	_	_	10.9	_	-
MINISTRATION PUBLIQUE	- 1		-			
DMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS	_	_	**			-

TABLEAU 10G. ENERGIE ELECTRIQUE PRODUITE A PARTIR DES COMBUSTIBLES

MANUFACTURED GASES GAZ MANUFACTURES	WOOD	SPENT PULPING LIQUOR LESSIVE DE PATE EPUISEE	OTHER AUTRE	STATION SERVICE CONSOMMATION DE CENTRALE	TOTAL ALL FUELS TOTAL DES COMBUSTIBLE		
		GIGAWATT	HEURES				
		TRIMEST	RE 4				
					1 832	PRODUCTION DE L'ENERGIE ELECTRIQUE:	
_	_	_	6		94	PAR SERVICES PAR INDUSTRIES	
-	-		6	-	1 927	TOTAL	
		CUMULATIF D	E L ANNEE				
						PRODUCTION DE L'ENERGIE ELECTRIQUE	
-	-	-	-	-	6 243	PAR SERVICES	
	-	1	38	-to	338	PAR INDUSTRIES	
			35		1 5.	TOTAL	

RENSEIGNEMENTS SUPPLEMENTAIRES

YEAR TO DATE CUMULATIF DE L'ANNEE

LE TOTAL DES PRAIRIES DECHETS DE BOIS LESSIVE DE PATE EPUISEE

343 KILOTONNES 6 171 TERAJOULES 1 609 KILOTONNES 22 529 TERAJOULES

TABLE 11A. PRIMARY AND SECONDARY ENERGY - ALBERTA - 1981 QUARTER 4

				T	T T	HYDRO AND	
		COAL	CRUDE OIL	NATURAL GAS	GAS PLANT NGL'S	NUCLEAR ELECTRICITY	STEAM (SEE INTRO)
		CHARBON	PETROLE BRUT	GAZ NATUREL	LGN DES USINES DE GAZ	ELECTRICITE (HYDRO ET NUCLEAIRE)	VAPEUR (VOIR INTRO)
	- QUARTER 4 -	KILOTONNES	MEGALITRES	GIGALITRES	MEGALITRES	GWH	KILOTONNES
1	PRODUCTION	5 040.1	17 180.9	16 736.7	3 444.5	356.3	-
3	EXPORTS IMPORTS	902.8	455.2	172.8	394.5	0.6	-
4 5 6	INTER-REGIONAL TRANSFERS STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.) INTER-PRODUCT TRANSFERS	- 448.9 312.1	-13 247.0 22.4	-12 488.6 -90.1	-2 424.3 - 152.4	-16.0	
7	OTHER ADJUSTMENTS	-63.7		_	=	-	
8	AVAILABILITY TRANSFORMED TO OTHER FUELS: A) ELECTRICITY BY UTILITIES	3 312.6 3 278.8	3 456.3	4 166.6 230.1	778.1	340.9	_
10	BY INDUSTRY B) COKE AND MANUFACTURED GASES	3 2/8.6	-	68.0			
12 13	C) REFINED PRODUCTS D) STEAM GENERATION		3 863 8	~ -	234.4		-
14 15	NET SUPPLY PRODUCER CONSUMPTION	33.9	- 407.5	3 868.4	543.7 1.4	340.9 748.9	
16 17	NON-ENERGY USE ENERGY USE - FINAL DEMAND			559.2	515.4		-
18	IRON MINES	33.8	-	3 075.4	164.3	6 078.2	-
19 20 21	TOTAL MINING PULP AND PAPER		-	341.6 28.0		1 250.7 53 2	- 8
22	IRON AND STEEL SMELTING AND REFINING CEMENT	-	-	X	X	X	_
24	PETROLEUM REFINING CHEMICALS	-	-	77.2 361.6	X -	138.4	-
26 27	OTHER MANUFACTUR&NG TOTAL MANUFACTURING	-	_	415.5	18.9	711.2 290.3	-
28 29	FORESTRY CONSTRUCTION	_	-	1 019.3	18.9	1 314.1	
30 31	TOTAL INDUSTRIAL	_	-	1 360.9	18.9	2 564.7	_
34	RAILWAYS AIRLINES MARINE	_	-	-	1	-	-
38	PIPELINES ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT		-	78.8	10.5	128 3	
40	RETAIL PUMP SALES TRANSPORTATION	-	-	-		6.7	-
42	AGRICULTURE RESIDENTIAL	33.8	-	78.8 20.3	10.5 16.1	135.1 270.4	***
44 45	PUBLIC ADMINISTRATION COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL	33.6	-	845.2 10.5 759.7	80.0 0.4 38.4	1 132.3 151 8	-
46	STATISTICAL DIFFERENCE	-	- 407.5	233.8	-29.7	1 823.9	-
				TERAJO	DULES		
1 2	PRODUCTION EXPORTS	116 922 26 452	661 636 17 530	623 108 6 435	81 299 10 570	1 283	-
3	IMPORTS INTER-REGIONAL TRANSFERS	-13 086	- 510 142	42 - 464 950	-58 893	2 -58	-
5	STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.) INTER-PRODUCT TRANSFERS	8 420	863	-3 355	-5 019	-	-
7 8	OTHER ADJUSTMENTS AVAILABILITY	-1 657 67 307	133 102	1 155 121	- 16 854	1 227	_
9	TRANSFORMED TO OTHER FUELS: A) ELECTRICITY — BY UTILITIES	66 638	_	8 566	_		_
10	- BY INDUSTRY B) COKE AND MANUFACTURED GASES	1	_	2 533		_	-
12	C) REFINED PRODUCTS D) STEAM GENERATION	_	148 795		6 710	_	-
15	NET SUPPLY PRODUCER CONSUMPTION	669	-15 693	144 022	10 145 37	1 227 2 696	_
16 17	NON-ENERGY USE ENERGY USE - FINAL DEMAND	668	_	20 817 114 498	9 463 4 205	21 882	-
18	IRON MINES TOTAL MINING	-	-	12 718		4 502	-
20	PULP AND PAPER IRON AND STEEL	_	-	1 041 X	_ _ X	191 X	-
23	SMELTING AND REFINING CEMENT			X	X	X X	-
24 25 26	PETROLEUM REFINING CHEMICALS	_		2 876 13 462		498 2 560	-
27	OTHER MANUFACTUR&NG TOTAL MANUFACTURING			15 469 37 948	485 485	1 045 4 731	
28	FORESTRY CONSTRUCTION	-	-	-			-
31	TOTAL INDUSTRIAL RAILWAYS	_	-	50 666	485	9 233	-
34	AIRLINES MARINE	-				_	-
38 39 40	PIPELINES ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT	-		2 934	268	462 24	-
41	RETAIL PUMP SALES TRANSPORTATION	_	_	2 934	268	486	
43	AGRICULTURE RESIDENTIAL RUPLIC ADMINISTRATION	668	-	756 31 468	410 2 048	973 4 076	
45	PUBLIC ADMINISTRATION COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL		-	390 28 284	11 984	547 6 566	-
46	STATISTICAL DIFFERENCE		-15 693	8 706	- 726		-

TABLEAU 11A. L'ENERGIE, PRIMAIRE ET SECONDAIRE - ALBERTA - 1981 TRIMESTRE 4

	'	IABLEAU IIA. L	ENERGIE, PRE	MAIRE ET SECO	ONDAIRE - ALE	BERTA - 1981 TRIMESTRE 4
TOTAL			REFINED		TOTAL	
PRIMARY		COKE OVEN GAS	PETROLEUM PRODUCTS	THERMAL	PRIMARY AND	
	COKE	-	- PRODUCTS	ELECTRICITY	SECONDARY	
TOTAL DES SOURCES		GAZ DE FOURS A COKE	PRODUITS	ENERGIE	TOTAL	
PRIMAIRES		FOORS A CORE	PETROLIERS RAFFINES	(THERMIQUE)	PRIMAIRE ET SECONDAIRE	
***	KILOTONNES	GIGALITRES	MEGALITRES	GWH	***	- TRIMESTRE 4 -
			4 176 5			
	_	_	4 176 5	6 486 3		PRODUCTION EXPORTATIONS
	1.2	-	0.3			IMPORTATIONS
	01	_	~1 352 6 -6.6	_		TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS
	-	-	-	-		TRANSFERTS INTER-PRODUITS
	1.1	_	3.1 2 833.8	6 486.3		AUTRES AJUSTEMENTS
				0 400.3	***	TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES
	_	_	20.7 0.6	-		A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES
	-	_	-	_		- PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE
		_	_	_		C) PRODUITS RAFFINES
	1.1	-	2 812.4	6 486.3	***	DISPONIBILITE NETTE
	400	-	149.1	†		AUTOCONSOMMATION
	1.1	_	300.8 2 197.2	Ť		USAGE NON-ENERGETIQUE
***	-	-	2 197.2	†	***	USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER
	pro-		86.9	t	400	TOTAL MINIER
	x		0.7 X	†		PATES ET PAPIER SIDERURGIE
	X	-	X	Ť		FONTE ET AFFINAGE
	X _	-	×	†		FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER
		-	1.0	†		PRODUITS CHIMIQUES
	1.1	-	29.9 36.9	†		MANUFACTURIER - AUTRES
	4.4	_	5.2	Ţ	***	TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER
		en.	81.5	Ť		CONSTRUCTION
	1.1	_	210.5 132.8	†	***	TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS
	-		149 7	†		LIGNES AERIENNES
	-	_	2.6	†		MARITIMES PIPELINES
	-	-	256.2	†	***	TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN
	-	Alle	957.2	†		VENTES AU DETAIL (POMPES)
		_	1 498.5 261 8	Ť	***	TRANSPORT AGRICULTURE
	-	-	21 8	†		DOMESTIQUE
		_	68.5 136.1	Ť		ADMINISTRATION PUBLIQUE COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS
		_	57.5	†	***	DIFFERENCE STATISTIQUE
		TERAIC	ALLI EC			
		TERAJO	OLES			
1 484 245 60 986		_	154 380	23 351	60 986	PRODUCTION EXPORTATIONS
45	35	_	11	_	90	IMPORTATIONS
-1 047 129 908	_ 4	_	-50 911 - 482	_	-1 098 040 430	TRANSFERTS INTER REGIONS VARIATION DES STOCKS
-		-	-83	_	-83	TRANSFERTS INTER-PRODUITS
-1 656	_	-	121		-1 535	AUTRES AJUSTEMENTS
373 611	31	_	104 000	23 351	***	DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES
75 203	-	-	801	-	76 005	A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES
2 533		-	25	_	2 559	- PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE
155 505	-	-	-	-	155 505	C) PRODUITS RAFFINES
140 370	31	_	103 173	23 351	266 924	D)PRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE
140 3/0	- 31	-	6 205	†	8 938	AUTOCONSOMMATION
	_	-	12 720	Ť	43 001	USAGE NON-ENERGETIQUE
	31	_	79 334	†	220 618	USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER
	***	~	3 360	†	20 580	TOTAL MINIER
	×	-	27 X	†	1 260 X	PATES ET PAPIER SIDERURGIE
	X	_	â	+	X	FONTE ET AFFINAGE
	X	-	×	†	3 374	FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER
	_	-	38	†	16 060	PRODUITS CHIMIQUES
	31	-	1 157	t	18 187	MANUFACTURIER - AUTRES
	31	_	1 427 202	Ť	44 621 202	TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER
	-	-	3 154	t	3 154	CONSTRUCTION
	31	400	8 143	Ť	68 557 5 137	TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS
	_	_	5 137 5 376	†	5 376	LIGNES AERIENNES
	-	-	-	†	3 496	MARITIMES
	_	_	100 9 632	Ť	9 924	TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN
	_	-	33 367	†	33 367	VENTES AU DETAIL (POMPES)
	-	-	53 613 9 476	†	57 301 11 615	TRANSPORT AGRICULTURE
			0 -10			
	_	_	833	†	39 094	DOMESTIQUE
	=	=	2 498	†	39 094 3 445 40 606	DOMESTIQUE ADMINISTRATION PUBLIQUE COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS
	-	-		† † † †	3 445	ADMINISTRATION PUBLIQUE

TABLE 11B. PRIMARY AND SECONDARY ENERGY - ALBERTA - 1981 QUARTER 4

		COAL	CRUDE OIL	NATURAL GAS	GAS PLANT NGL'S	HYDRO AND NUCLEAR ELECTRICITY	STEAM (SEE INTRO)
		CHARBON	PETROLE BRUT	GAZ NATUREL	LGN DES USINES DE GAZ	ELECTRICITE (HYDRO ET NUCLEAIRE)	VAPEUR (VOIR INTRO)
	- YEAR TO DATE -	KILOTONNES	MEGALITRES	GIGALITRES	MEGALITRES	GWH	KILOTONNES
1	PRODUCTION	18 445.7	69 958.6	59 229.1	13 053.4	2 035.4	-
2	EXPORTS IMPORTS	4 138.5	1 729.0	591.1 3.0	956.0	2.1	
5	INTER-REGIONAL TRANSFERS STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)	-1 902.5 770.8	-53 184.7 194.9	-45 308.2 -57.8	-9 098.1 103.7	-92.5 -	
6 7	INTER-PRODUCT TRANSFERS OTHER ADJUSTMENTS	- 115.7	-	8.2	err deal	-	-
8 9	TRANSFORMED TO OTHER FUELS:	11 518.1	14 850.0	13 398.8	2 895.6	1 945.0	
10	A) ELECTRICITY – BY UTILITIES – BY INDUSTRY B) COKE AND MANUFACTURED GASES	11 444.2	-	1 015.8 271.9	-	-	-
12 13	C) REFINED PRODUCTS D) STEAM GENERATION	_	15 404.0	-	819.6	- -	-
14 15	NET SUPPLY PRODUCER CONSUMPTION	73.9	- 554.0	12 111.1	2 076.0	1 945.0	_
16	NON-ENERGY USE		-	2 102.9	5.2 1 935.2	1 977.7	
17 18	ENERGY USE - FINAL DEMAND IRON MINES	73.8	-	9 723.8	519.3 -	23 501.7	_
19 20	TOTAL MINING PULP AND PAPER			880.2 107.8	-	4 474.3 230.5	
21	IRON AND STEEL SMELTING AND REFINING		-	X	X X	X X	_
23	CEMENT PETROLEUM REFINING		-	X 339.6	X -	X 530.7	
25 26	CHEMICALS OTHER MANUFACTUR&NG	_	- -	1 420.3 940.4	83.7	2 867.8 1 103.7	_
27 28	TOTAL MANUFACTURING FORESTRY	_	_	3 355.6	83.7	5 187.4	
29 30	CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIAL		-	4 235.8	83.7	9 661.8	-
31 34	RAILWAYS AIRLINES	_		-	-	**	**
37 38	MARINE PIPELINES	_	· -	264.3		503.9	-
39 40	ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT RETAIL PUMP SALES	_	_	-	28.8	17.3	-
41 42	TRANSPORTATION AGRICULTURE	_	- -	264.3 142.1	28.8 45.3	521.3 1 130.0	-
43	RESIDENTIAL PUBLIC ADMINISTRATION	73 8		2 658.4 34.6	232.0 1.1	4 542.2 517.4	~ -
45 46	COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL STATISTICAL DIFFERENCE	_	- 554.0	2 388.7 284.4	128.4 52.8	7 128.9	_
				TERAJ	OUI ES		
1	PRODUCTION	430 267	2 694 104	2 205 098	309 657	7 327	
3	EXPORTS IMPORTS	121 259	66 584	22 005 112	25 792	- 8	796
5	INTER-REGIONAL TRANSFERS STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)	-55 522 18 134	-2 048 141 7 506	-1 686 823 -2 152	- 217 929 3 210	- 333	-
6 7	INTER-PRODUCT TRANSFERS OTHER ADJUSTMENTS	-2 326		304	_		-
8	TRANSFORMED TO OTHER FUELS:	233 026	571 873	498 839	62 726	7 002	-
10	A) ELECTRICITY – BY UTILITIES – BY INDUSTRY	231 567	-	37 820 10 122			***
11 12 13	B) COKE AND MANUFACTURED GASES C) REFINED PRODUCTS D) TEAM CENERALIZED		593 209		23 457	-	
14	D) STEAM GENERATION NET SUPPLY	1 460	-21 336	450 897	39 269	7 002	**
15 16	PRODUCER CONSUMPTION NON-ENERGY USE	2 -	-	78 291	133 36 083	7 120	_
17 18	ENERGY USE - FINAL DEMAND IRON MINES	1 458		362 016	13 309	84 606	_
19 20	TOTAL MINING PULP AND PAPER	_	-	32 769 4 013	-	16 108 830	-
21	IRON AND STEEL SMELTING AND REFINING	_	-	X	X	X	=
23 24 25	CEMENT PETROLEUM REFINING			X 12 643	X	X 1 911	-
26	CHEMICALS OTHER MANUFACTUR&NG			52 878 35 013	2 164	10 324 3 973	_
27 28	TOTAL MANUFACTURING FORESTRY	-	-	124 928	2 164	18 675	-
30	CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIAL	_	-	157 697	2 164	34 782	
31	RAILWAYS AIRLINES	_	-	-	2 104	34 702	_
37 38	MARINE PIPELINES		-	9 838	_	1 814	_
39 40	ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT RETAIL PUMP SALES	_			735	62	-
41	TRANSPORTATION AGRICULTURE	-	-	9 838 5 289	735 1 158	1 877 4 068	arr
43 44 45	RESIDENTIAL PUBLIC ADMINISTRATION	1 458		98 973 1 287	5 945 27	16 352 1 863	-
46	COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL STATISTICAL DIFFERENCE	_	-21 336	88 931 10 590	3 279 1 289	25 664	-
				20 030	203		

TABLEAU 11B. L'ENERGIE, PRIMAIRE ET SECONDAIRE - ALBERTA - 1981 TRIMESTRE 4

PR MARY SOURCES	COKE	COKE OVEN GAS	PETROLEUM PRODUCTS	THE PMAL ELECTRICITY	PRIMARY AND SECONDARY	
TOTAL DES SOURCES PRIMAIRES	COME	GAZ DE FOURS A COKE	PRODUITS PETROLIERS RAFFINES	ENERGIE ELECTRIQUE (THERMIQUE)	TOTAL PRIMAIRE ET SECONDAIRE	
	KILOTONNES	GIGALITRES	MEGALITRES	GWH		- CUMULATIF DE L'ANNEE -
		_	16 543 4	23 534 4		PRODUCTION
	3 1		1647			EXPORTATIONS
			5 348 6			IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS
	0.4		. 9			VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS
	2.6		185			AUTRES AJUSTEMENTS
	3.6	_	11 060 6	23 534.4		DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES
			79 9 . 3			A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES
						B) COKE ET GAZ MANUFACTURE
						C) PRODUITS RAFFINES D)PRODUCTION DE VAPEUR
***	3.6	-	10 978.4 521 1	23 534.4		DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION
			1 170 7	+		USAGE NON-ENERGETIQUE
,	3.6	-	8 863.1	†		USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER
***	-	-	357.2	†		TOTAL MINIER
	х		5 3 x	†		PATES ET PAPIER SIDERURGIE
	X X		X X	†		FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT
	-			†		RAFFINAGE PETROLIER
	3 6		2 / 9 / 4	†		PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES
	3.6	-	118.8	t		TOTAL MANUFACTURIER
			21 9 316 C	•		FORESTIER CONSTRUCTION
	3.6	-	813.9	İ		TOTAL INDUSTRIEL
			551 9 607 9	Ť		SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES
	_		8 2			MARITIMES PIPELINES
			1 039 8	1		TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN
	_	_	3 765 1 5 972.9	,		VENTES AU DETAIL (POMPES) TRANSPORT
			1 214 5 55 C	İ		AGRICULTURE DOMESTIQUE
			285 5			ADMINISTRATION PUBLIQUE
	_	_	521 3 -12.9	1		DIFFERENCE STATISTIQUE
		TERAJO				
5 646 449		TERASC	b!1 m09	84 724		PRODUCTION
235 640			6 742	04 /24	242 381	EXPORTATIONS
120 4 008 748	90		200 11t		293 -4 208 864	IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS
26 697	12		47 86		26 638 86	VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS
-2 022			713		-1 309	AUTRES AJUSTEMENTS
1 373 464	103	-	405 880	84 724		TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES
269 387			3 09C 94		272 477 10 216	A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES
10 122			54			B) COKE ET GAZ MANUFACTURE
616 665					616 665	C) PRODUITS RAFFINES D)PRODUCTION DE VAPEUR
477 291	103	-	402 696	84 724	964 813 29 025	DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION
			44 123	†	164 096	USAGE NON-ENERGETIQUE
	103	-	320 085	†	781 577	USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER
	_	_	13 814	†	62 690	TOTAL MINIER
	λ		 x	†	5 065	PATES ET PAPIER SIDERURGIE
	X		λ	Ť	x x	FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT
	X.		λ	†	.4 554 .	RAFFINAGE PETROLIER
	103		1. ' 3 555	†	63 354 44 8.1	PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES
	103	=	4 608	Ţ	150 477	TOTAL MANUFACTURIER
			18	†	74 4	FORESTIER CONSTRUCTION
	103	-	31 497	t	226 244	TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS
			.1 448	†	544	LIGNES AERIENNES
			311	† †		MARITIMES PIPELINES
			49 . 42	†	59 (5	TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN VENTES AU DETAIL (POMPES)
			213 795	†	226 246	TRANSPORT
			44 5.	Ť	54 44	AGRICULTURE
				†	4	DOMESTIQUE
			10 4 10 sec 16 1 14	†	4 	DOMESTIQUE ADMINISTRATION PUBLIQUE COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS

TABLE 11C. REFINED PETROLEUM PRODUCTS - ALBERTA - 1981 QUARTER 4

		REFINERY LPG'S	STILL	MOTOR GASOLINE	KEROSENE & STOVE OIL	DIESEL FUEL OIL	LIGHT FUEL OIL
		GPL DES RAFFINERIES	GAZ DE DISTILLATION	ESSENCE A MOTEUR	MAZOUTS POUR POELES	CARBURANT DIESEL	MAZOUTS LEGERS
1	- QUARTER 4 -			THOUSANDS OF	CUBIC METRES	<u>L</u>	<u> </u>
	PRODUCTION EXPORTS	98.4	87.6	1 820.1	25.4	1 117.0	36.
	IMPORTS INTER-REGIONAL TRANSFERS	11.0		- 513.7	- -8.1	- 412.4	-12.
	STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.) INTER-PRODUCT TRANSFERS	3.0 1.4	_	13.0 10.6	-7.4 5.0	-23.0	36.
	OTHER PRODUCTS USED	-	_	10.6	5.0	-54.5 0.1	40.
	AVAILABILITY TRANSFORMED TO OTHER FUELS:	107.8	87.6	1 304.1	29.7	673.2	28.
	A) ELECTRICITY – BY UTILITIES – BY INDUSTRY	_	_	-	-	20.7	
	D) STEAM GENERATION		_	_	_	_	
	NET SUPPLY PRODUCER CONSUMPTION	107.8	87.6 87.6	1 304.1 0.1	29.7	652.5 0.5	28
	NON-ENERGY USE ENERGY USE - FINAL DEMAND	†		-	~		
	IRON MINES	Ţ	_	1 261.7	19.1	681.8	29
	TOTAL MINING PULP AND PAPER	1 1	-	-	2.1	84.4	0
	IRON AND STEEL	+	_		_	×	
	SMELTING AND REFINING CEMENT	1	_		_	X X	
	CHEMICALS OTHER MANUFACTUR&NG	†	_	_	1.3	0.8 22.9	6
	TOTAL MANUFACTURING	+	_	_	1.3	29.0	5 5
	FORESTRY CONSTRUCTION	†	_	_	0.2	5.2 73.0	8
	TOTAL INDUSTRIAL RAILWAYS	†	-	-	3.6	191.6	13
	CANADIAN AIRLINES	†		_		132.8	
	FOREIGN AIRLINES DOMESTIC MARINE	†	_	-	-	-	
	FOREIGN MARINE PIPELINES	1	_	_	_	_	
	ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT	T T	_	69.4	_	2.6 186.8	
	RETAIL PUMP SALES TRANSPORTATION	†	-	910.2	-	47.1	
	AGRICULTURE	†	_	979.6 162.4	_	369.3 99.5	
	RESIDENTIAL PUBLIC ADMINISTRATION	†	_	18.4	10.0 0.7	21.4	11 0
	COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL STATISTICAL DIFFERENCE	†	-	101.3	4.8	-	3
_		†		42.3 TERAJO	10.6	-29.7	-1
	PRODUCTION	2 581	3 655	63 084	958	43 207	1 42
	EXPORTS IMPORTS	_	_		_	-	
	INTER-REGIONAL TRANSFERS STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)	296	_	-17 804	- 306	-15 953	- 48
	INTER-PRODUCT TRANSFERS	84	_	451 369	- 281 187	- 891 -2 107	1 41 1 57
1	OTHER PRODUCTS USED AVAILABILITY	2 834	2 655	1	-	4	
	TRANSFORMED TO OTHER FUELS:	2 034	3 655	45 199	1 119	26 041	1 10
	A) ELECTRICITY – BY UTILITIES – BY INDUSTRY			_		801	
	D) STEAM GENERATION NET SUPPLY	2 924	~			-	
	PRODUCER CONSUMPTION NON-ENERGY USE	2 834	3 655 3 655	45 199 3	1 119	25 239 19	1 10
ı	ENERGY USE - FINAL DEMAND	†	_	43 729	710	- 26 271	1.14
	TOTAL MINING	†	_	43 729	719	26 371 -	1 14
	PULP AND PAPER	†	_	_	79	3 266	
	IRON AND STEEL SMELTING AND REFINING	†	-	-	-	x	
	CEMENT CHEMICALS	+	_	_	_	X X	
	OTHER MANUFACTUR&NG	†	_	_	_ 51	30 886	21
	TOTAL MANUFACTURING FORESTRY	†	-	_	51	1 121	21
	CONSTRUCTION	†	_		- 7	202 2 825	31
1	FOTAL INDUSTRIAL RAILWAYS	†	-	-	137	7 413	54
	CANADIAN AIRLINES FOREIGN AIRLINES	+	_	_	_	5 137	
	DOMESTIC MARINE	†	_	_	_	-	
	FOREIGN MARINE PIPELINES	†	-	-	_		
	ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT RETAIL PUMP SALES	+	_	2 407	-	100 7 225	
1	TRANSPORTATION	†	_	31 546	_	1 822	
	AGRICULTURE RESIDENTIAL	†	_	33 952 5 628	_	14 284 3 848	
	PUBLIC ADMINISTRATION COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL	†	_	639	377 26	826	456
5	STATISTICAL DIFFERENCE	†	-	3 510	180	-	120
		T	-	1 466	400	-1 150	-42

TABLEAU 11C. PRODUITS PETROLIERS RAFFINES - ALBERTA - 1981 TRIMESTRE 4

115 115						
FUEL OIL	PETROLEUM	AVIATION GASOLINE	AVIATION TURBO FUEL	NON-ENERGY PRODUCTS	TOTAL REFINED PRODUCTS	
MAZOUTS	COKE	ESSENCE	CARBU-	PRODUITS NON-	TOTAL DES	
LOURDS	PETROLIER	D'AVIATION	REACTEUR	ENERGETIQUES	PRODUITS RAFFINES	
		MILLIERS DE I	METRES CUBES			- TRIMESTRE 4 -
208.2	58.2	31.4	298.5	395 0	4 176.5	PRODUCTION
		_	_	02	03	EXPORTATIONS IMPORTATIONS
- 215.1 26.0	-18.8 0.9	-17.9 9.5	-99.4 -2.1	-65.7 -9.0	-1 352.6 -6.6	TRANSFERTS INTER-REGIONS
_	-	3.2	-0.6	-5.8	-	VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS
19.1	40.3	7.2	-0.5 200.1	3.5 336.2	3.1 2 833.8	AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE
			200.2	330.2		TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES
0.6	_	_	_	_	20.7 0.6	A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES
18.5	40.3	7.2	200.1		-	D)PRODUCTION DE VAPEUR
5.4	35.0		200.1	336.2 20.5	2 812.4 149 1	DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION
2.7	5.4	6.6	195.8	295.4	300.8 2 197.2	USAGE NON-ENERGETIQUE
-	-	-	-	-	2 197.2	USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER
0.3 0.7	_	-	_	_	86.9 0.7	TOTAL MINIER PATES ET PAPIER
X	-	-	-	_	X	SIDERURGIE
Х	_	_	_	_	X	FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT
0.2	_	_	_	_	1.0 29.9	PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES
0.9	-		-	-	36.9	TOTAL MANUFACTURIER
0.1	_	_	_	-	5.2 81.5	FORESTIER CONSTRUCTION
1.3	-		-	_	210.5	TOTAL INDUSTRIEL
-		0.6	134.2	_	132.8 134.8	SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES CANADIENNES
-	_		14.9	_	14.9	LIGNES AERIENNES ETRANGERES LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES
-	80	_	_	_	-	LIGNES MARITIMES ETRANGERES
_	_		en 		2.6 256.2	PIPELINES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN
-	-	_	-	-	957.2	VENTES AU DETAIL (POMPES)
-	_	0.6	149.1	-	1 498.5 261.8	TRANSPORT AGRICULTURE
-	_	0.4	26.9	_	21.8 68.5	DOMESTIQUE ADMINISTRATION PUBLIQUE
1.5	-	5.6	19.9	_	136.1	COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS
10.3	-0.1	0.6	4.3	20.3	57.5	DIFFERENCE STATISTIQUE
		0.6	4.3	20.3	57.5	DIFFERENCE STATISTIQUE
8 688	-0.1 2 465	0.6	4.3			
8 688	2 465 - 2	0.6 TERAJ	4.3 OULES 10 727	20.3 16 542 - 9	57.5 154 380 — 11	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS
8 688 -8 977 -1 086	2 465	0.6 TERAJI 1 053 - - - 599 319	4.3 OULES 10 727	20.3 16 542 -9 -2 717 - 375	57.5 154 380 - 11 -50 911 - 482	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS
8 688 - - -8 977	2 465 - 2 - 798	0.6 TERAJI 1 053 - - 599	4.3 OULES 10 727	20.3 16 542 9 -2 717	57.5 154 380 - 11 -50 911	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS
8 688 	2 465 - 2 - 798 -39	0.6 TERAJI 1 053 - - - 599 319 106	4.3 OULES 10 727	20.3 16 542 - 9 -2 717 - 375 - 229	57.5 154 380 - 11 -50 911 - 482 -83	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE
8 688 	2 465 - 2 - 798 -39	0.6 TERAJI 1 053 - - - 599 319 106	4.3 OULES 10 727	20.3 16 542 - 9 -2 717 - 375 - 229 135	57.5 154 380 	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES
8 688 -8 977 -1 086 -2	2 465 - 2 - 798 -39	0.6 TERAJI 1 053 - - - 599 319 106	4.3 OULES 10 727	20.3 16 542 - 9 -2 717 - 375 - 229 135	57.5 154 380 	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES
8 688 	2 465 - 2 - 798 - 39 1 708	0.6 TERAJI 1 053	4.3 OULES 10 727	20.3 16 542 - 9 - 2 717 - 375 - 229 135 14 115	57.5 154 380 - 11 -50 911 - 482 -83 121 104 000 801 25 - 103 173	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE — PAR SERVICES — PAR INDUSTRIES DISPONIBILITE NETTE
8 688 	2 465 - 2 - 798 - 39 1 708	0.6 TERAJ: 1 053 599 319 106 241	4.3 OULES 10 727 3 572 -76 -21 -19 7 190	20.3 16 542 9 -2 717 - 375 - 229 135 14 115	57.5 154 380	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES D)PRODUCTION DE VAPEUR
8 688 	2 465 -2 -798 -39 - - 1 708 - - 1 708 1 483	0.6 TERAJ 1 053 - 599 319 106 - 241 241	4.3 OULES 10 727	20.3 16 542	57.5 154 380 - 11 -50 911 - 482 -83 121 104 000 801 25 - 103 173 6 205	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE — PAR SERVICES — PAR INDUSTRIES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL
8 688 	2 465 -2 -798 -39 - - 1 708 - - 1 708 1 483	0.6 TERAJ. 1 053 - 599 319 106 241 241	4.3 OULES 10 727	20.3 16 542	57.5 154 380	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE — PAR SERVICES — PAR INDUSTRIES DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE
8 688 	2 465 -2 -798 -39 - - 1 708 - - 1 708 1 483	0.6 TERAJ 1 053 599 319 106 241 241 221	4.3 OULES 10 727	20.3 16 542 - 9 -2 717 - 375 - 229 135 14 115 14 115 818 12 492	57.5 154 380 - 11 -50 911 - 482 -83 121 104 000 801 25 - 103 173 6 205 12 720 79 334 - 3 360 27	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE — PAR SERVICES — PAR INDUSTRIES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER
8 688 	2 465 -2 -798 -39 - - 1 708 - - 1 708 1 483	0.6 TERAJ. 1 053 - 599 319 106 241 241 221	4.3 OULES 10 727	20.3 16 542 - 9 -2 717 - 375 - 229 135 14 115 - 14 115 818 12 492	57.5 154 380 - 11 -50 911 - 482 -83 121 104 000 801 25 - 103 173 6 205 12 720 79 334 - 3 360 27 X X	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE — PAR SERVICES — PAR INDUSTRIES D)PRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE
8 688	2 465 -2 -798 -39 - - 1 708 - - 1 708 1 483	0.6 TERAJ. 1 053 - 599 319 106 241 241 221	4.3 OULES 10 727	20.3 16 542 9 -2 717 - 375 - 229 135 14 115	57.5 154 380 - 11 -50 911 - 482 -83 121 104 000 801 25 - 103 173 6 205 12 720 79 334 - 3 360 27 X	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE – PAR SERVICES — PAR INDUSTRIES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE – ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE
8 688 	2 465 -2 -798 -39 - - 1 708 - - 1 708 1 483	0.6 TERAJ 1 053 599 319 106 241	4.3 OULES 10 727	20.3 16 542 - 9 9-2 717 - 375 - 229 135 14 115 - 14 115 818 12 492	57.5 154 380 - 11 -50 911 - 482 -83 121 104 000 801 25 - 103 173 6 205 12 720 79 334 - 3 360 27 X X X X 38 1 157	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE — PAR SERVICES — PAR INDUSTRIES DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER — AUTRES
8 688 	2 465 -2 -798 -39 - - 1 708 - - 1 708 1 483	0.6 TERAJ. 1 053 - 599 319 106 241 241 221	4.3 OULES 10 727	20.3 16 542 9 -2 717 - 375 - 229 135 14 115	57.5 154 380 -1 11 -50 911 - 482 -83 121 104 000 801 25 - 103 173 6 205 12 720 79 334 - 3 360 27 X X X X 38 1 157 1 427 202	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE — PAR SERVICES D)PRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER FORESTIER
8 688 	2 465 -2 -798 -39 - - 1 708 - - 1 708 1 483	0.6 TERAJ 1 053 - 599 319 106 - 241	4.3 OULES 10 727	20.3 16 542 - 9 9-2 717 - 375 - 229 135 14 115	57.5 154 380 - 11 -50 911 - 482 -83 121 104 000 801 25 - 103 173 6 205 12 720 79 334 - 3 360 27 X X X X 38 1 157 1 427 202 3 154	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE — PAR SERVICES — PAR INDUSTRIES D)PRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION
8 688 	2 465 -2 -798 -39 - - 1 708 - - 1 708 1 483	0.6 TERAJI 1 053	4.3 OULES 10 727	20.3 16 542 - 9 9-2 717 - 375 - 229 135 14 115 - 14 115 818 12 492	57.5 154 380	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE — PAR SERVICES — PAR INDUSTRIES D)PRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS
8 688 	2 465 -2 -798 -39 - - 1 708 - - 1 708 1 483	0.6 TERAJ. 1 053 - 599 319 106 - 241	4.3 OULES 10 727	20.3 16 542 - 9 9-2 717 - 375 - 229 135 14 115	57.5 154 380 - 11 -50 911 - 482 -83 121 104 000 801 25 - 103 173 6 205 12 720 79 334 - 3 360 27 X X X X 38 1 157 1 427 202 3 154 8 143 5 137 4 841	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE – PAR SERVICES — PAR INDUSTRIES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL
8 688 	2 465 -2 -798 -39 - - 1 708 - - 1 708 1 483	0.6 TERAJ 1 053 599 319 106 241	4.3 OULES 10 727	20.3 16 542 - 9 9-2 717 - 375 - 229 135 14 115	57.5 154 380	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE — PAR SERVICES — PAR INDUSTRIES D)PRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL IMDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES CANADIENNES LIGNES AERIENNES CANADIENNES LIGNES AERIENNES ETRANGERES LIGNES AERIENNES ETRANGERES LIGNES AERIENNES ETRANGERES LIGNES AERIENNES ETRANGERES LIGNES AERIENNES ETRANGERES LIGNES AERIENNES ETRANGERES LIGNES AERIENNES ETRANGERES LIGNES AERIENNES ETRANGERES LIGNES AERIENNES ETRANGERES LIGNES AERIENNES ETRANGERES LIGNES AERIENNES ETRANGERES LIGNES AERIENNES ETRANGERES LIGNES AERIENNES ETRANGERES LIGNES AERIENTEMS DOMESTIQUES
8 688 	2 465 -2 -798 -39 - - 1 708 - - 1 708 1 483	0.6 TERAJ 1 053 - 599 319 106 241	4.3 OULES 10 727	20.3 16 542 - 9 9-2 717 - 375 - 229 135 14 115	57.5 154 380	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS ITRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE — PAR SERVICES — PAR INDUSTRIES D)PRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES ETRANGERES LIGNES AERIENNES ETRANGERES LIGNES MARITIMES ETRANGERES PIPELINES
8 688 	2 465 -2 -798 -39 - - 1 708 - - 1 708 1 483	0.6 TERAJ 1 053 599 319 106 241	7 190 7 036	20.3 16 542 - 9 -2 717 - 375 - 229 135 14 115 14 115 818 12 492	57.5 154 380 - 11 -50 911 - 482 -83 121 104 000 801 25 - 103 173 6 205 12 720 79 334 - 3 360 27 27 2	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE – PAR SERVICES — PAR INDUSTRIES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES CANADIENNES LIGNES AERIENNES ETRANGERES LIGNES MARITIMES ETRANGERES LIGNES MARITIMES ETRANGERES
8 688 	2 465 -2 -798 -39 - - 1 708 - - 1 708 1 483	0.6 TERAJ 1 053 599 319 106 241	4.3 OULES 10 727	20.3 16 542	57.5 154 380 - 11 -50 911 -50 911 -6482 -83 121 104 000 801 25 - 103 173 6 205 12 720 79 334 - 3 360 27 X X X X 38 1 157 1 427 202 3 154 8 143 5 137 4 841 5 36 - 100 9 632 3 33 367 5 3 613	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS ITRANSPERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE — PAR SERVICES — PAR INDUSTRIES D)PRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES ETRANGERES LIGNES AERIENNES ETRANGERES LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES LIGNES MARITIMES ETRANGERES PIPELINES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN VENTES AU DETAIL (POMPES) TRANSPORT
8 688 	2 465 -2 -798 -39 - - 1 708 - - 1 708 1 483	0.6 TERAJ 1 053 - 599 319 106 - 241	4.3 OULES 10 727	20.3 16 542 - 9 -2 717 - 375 - 229 - 135 14 115 14 115 818 12 492	57.5 154 380 - 11 -50 911 - 482 -83 121 104 000 801 25 - 103 173 6 205 12 720 79 334 - 3 360 27 X X X X 38 1157 1 427 202 3 154 8 143 5 137 4 841 5 36 - 1 100 9 632 33 367	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES CANADIENNES LIGNES AERIENNES ETRANGERES LIGNES AERIENNES ETRANGERES LIGNES MARITIMES ETRANGERES PIPELINES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN VENTES AU DETAIL (POMPES)
8 688 	2 465 -2 -798 -39 - - 1 708 - - 1 708 1 483	0.6 TERAJI 1 053 - 599 319 106 241	4.3 OULES 10 727	20.3 16 542 - 9 -2 717 - 375 - 229 - 135 14 115 14 115 818 12 492	57.5 154 380 - 11 -50 911 - 482 -83 121 104 000 801 25 - 103 173 6 205 12 720 79 334 - 3 360 27 27 20 3 154 8 143 5 137 4 841 5 36 - 100 9 632 33 367 53 613 9 476	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE — PAR SERVICES — PAR INDUSTRIES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER — AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES CANADIENNES LIGNES AERIENNES ETRANGERES LIGNES MARITIMES ETRANGERES PIPELINES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN VENTES AU DETAIL (POMPES) TRANSPORT AGRICULTURE

TABLE 11D. REFINED PETROLEUM PRODUCTS - ALBERTA - 1981 QUARTER 4

		REFINERY LPG'S	STILL GAS	MOTOR GASOLINE	KEROSENE & STOVE OIL	DIESEL FUEL OIL	LIGHT FUEL OIL
		GPL DES RAFFINERIES	GAZ DE DISTILLATION	ESSENCE A MOTEUR	MAZOUTS POUR POELES	CARBURANT DIESEL	MAZOUTS LEGERS
	- YEAR TO DATE -		1	THOUSANDS OF	CUBIC METRES	<u> </u>	
	PRODUCTION EXPORTS	419.8	350.1	7 099.4	62.2	4 608.0	35
1	IMPORTS INTER-REGIONAL TRANSFERS	17.6		-2 120.8	_ _54.4	-1 590.7	-54
	STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.) INTER-PRODUCT TRANSFERS	3.4 2.4	_	-77.6 15.2	-2.0 47.9	50.2 - 180.5	35
	OTHER PRODUCTS USED	-		2.8	ana ana	0.1	144
3	AVAILABILITY TRANSFORMED TO OTHER FUELS:	436.4	350.1	5 074.2	57.8	2 786.7	90.
	A) ELECTRICITY – BY UTILITIES – BY INDUSTRY		_	_	_	79.7 —	0.
	D) STEAM GENERATION NET SUPPLY	426.4	- 250 1	-	-	~	
	PRODUCER CONSUMPTION	436.4	350.1 350.1	5 074.2 0.5	57.8 0.3	2 706.9 3.2	90.
	NON-ENERGY USE ENERGY USE - FINAL DEMAND	†	_	5 081.4	- 59.3	2 803.3	89.
	IRON MINES	f	-	-	-	2 003.3	09.
	TOTAL MINING PULP AND PAPER	†	_	_	7.4	347.1	0.
	IRON AND STEEL SMELTING AND REFINING	‡	_	_	-	X X	
	CEMENT CHEMICALS	†	-	_	_	X	
	OTHER MANUFACTUR&NG	†			4.8	2.5 69.0	18.
	TOTAL MANUFACTURING FORESTRY	†	-	_	4.8	89.8 21.9	18.
	CONSTRUCTION	†	-	_	0.7	284.5	28.
	TOTAL INDUSTRIAL RAILWAYS	†	_	-	12.9	743.3 551.9	48.
	CANADIAN AIRLINES FOREIGN AIRLINES	†	_	-	-	-	
	DOMESTIC MARINE FOREIGN MARINE	1 1	_	Ξ	_	_	
	PIPELINES	+		_	_	8.2	
	ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT RETAIL PUMP SALES	†	_	270.2 3 598.8	-	769.6 166.3	
	TRANSPORTATION AGRICULTURE	+	-	3 869.0	_	1 496.0	
	RESIDENTIAL	Ţ	_	732.8	25.3	481.7	29.
	PUBLIC ADMINISTRATION COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL	†	_	82.6 397.0	2.1 19.0	8 2.3	2.
	STATISTICAL DIFFERENCE	t	-	-7.7	-1.7	-99.5	0.
	2222112741			TERAJO	PULES		
	PRODUCTION EXPORTS	11 103	14 611	246 065	2 344	178 237	1 38
	IMPORTS INTER-REGIONAL TRANSFERS	468	_	-73 506	-2 049		
	STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.) INTER-PRODUCT TRANSFERS	97	Ξ	-2 689	-77	-61 530 1 942	-2 11 1 36
	OTHER PRODUCTS USED	70 –	_	527 97	1 807	-6 983 5	5 58
	AVAILABILITY TRANSFORMED TO OTHER FUELS:	11 544	14 611	175 872	2 178	107 788	3 49
-	A) ELECTRICITY – BY UTILITIES – BY INDUSTRY	-	-	_	-	3 083	
	D) STEAM GENERATION	_	_	_		1 -	
	NET SUPPLY PRODUCER CONSUMPTION	11 544 -1	14 611 14 611	175 872 19	2 178	104 704	3 48
	NON-ENERGY USE	Ť	14 011	-	11	123	
	ENERGY USE - FINAL DEMAND IRON MINES	†	_	176 121	2 233	108 431	3 47
	TOTAL MINING PULP AND PAPER	İ	-	-	280	13 425	3:
	IRON AND STEEL SMELTING AND REFINING	+	_	_		×	
	CEMENT	†		~	_	X X	
	CHEMICALS OTHER MANUFACTUR&NG	†	-	-	-	95	
	TOTAL MANUFACTURING		_	_	179 179	2 668 3 474	718 71 8
	FORESTRY CONSTRUCTION	1 1	_	-	_	849	
	TOTAL INDUSTRIAL	+	_		25 484	11 004 28 753	1 117 1 866
	RAILWAYS CANADIAN AIRLINES	†	-	_	_	21 348	- 300
	FOREIGN AIRLINES DOMESTIC MARINE	†	-	_	_	-	
	FOREIGN MARINE PIPELINES	+	-	_			
	ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT	†		9 364	_	315 29 768	-
	RETAIL PUMP SALES TRANSPORTATION	t	-	124 735	_	6 433	
	AGRICULTURE	†	_	134 098 25 400	-	57 865 18 630	-
	RESIDENTIAL PUBLIC ADMINISTRATION	† †	-	-	952	-	1 149
F	COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL	+	_	2 864 13 759	81 716	3 185	77 379
	STATISTICAL DIFFERENCE	1 +					

TABLEAU 11D. PRODUITS PETROLIERS RAFFINES - ALBERTA - 1981 TRIMESTRE 4

	TOTAL REFINED PRODUCTS	NON-ENERGY PRODUCTS	AVIATION TURBO FUEL	AVIATION GASOLINE	PETROLEUM COKE	HEAVY FUEL OIL
	TOTAL DES PRODUITS RAFFINES	PRODUITS NON- ENERGETIQUES	CARBU- REACTEUR	ESSENCE D'AVIATION	COKE PETROLIER	MAZOUTS LOURDS
- CUMULATIF DE L'ANNEE -			METRES CUBES	MILLIERS DE N		
PRODUCTION	16 543 4	1 529 6	1 230 6	137.8	242 4	827 7
EXPORTATIONS IMPORTATIONS	164 7	67 7 C 8	_	-	1.2	96 9
TRANSFERTS INTER-REGIONS	-5 348 6	224 4 8 6	- 398.9 13.2	- 120.3 7.7	-96.3	705 6 24 3
VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS	-2 9 7 0	20 3	-17.4	15.3	_	
AUTRES MATIERES UTILISEES	18 5	15 6 1 242.2	-0.5 800.6	0.5 25.6	147.3	49.4
DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES	11 060.6	1 242.2	800.0	25.0	247.0	
A) ENERGIE ELECTRIQUE – PAR SERVICES – PAR INDUSTRIES	79 9 2 3					2.2
D)PRODUCTION DE VAPEUR	10 078 4	1 242.2	800.6	25.6	147.3	47.2
DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION	10 978.4 521 1	20 6	0.8	wine	131.9	13.7
USAGE NON-ENERGETIQUE	1 170 7	1 154 0	777 2	33.4	16.7	18.9
USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER	8 863 1	_	777.2	33.4		-
TOTAL MINIER	357.2	-	-	-	-	1.9 5.3
PATES ET PAPIER SIDERURGIE	5 3 X				140	X
FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT	X X					X X
PRODUITS CHIMIQUES	2.7					0.3
MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER	92.4 118.8	_	_	_	_	0.1 5.7
FORESTIER	21.9					
CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL	316 0 813.9			_	_	1 9 9.5
SOCIETES FERROVIERS	5519	_	_			3.3
LIGNES AERIENNES CANADIENNES LIGNES AERIENNES ETRANGERES	548 5 59 4		544 2 59 4	4.3	-	
LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES	3,4		03 4			
LIGNES MARITIMES ETRANGERES PIPELINES	8.2				_	
TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN	1 039 8					
VENTES AU DETAIL (POMPES) TRANSPORT	3 765 1 5 972.9	_	603.7	4.3	_	_
AGRICULTURE	1 2145		•			
DOMESTIQUE ADMINISTRATION PUBLIQUE	55 O 285 5		1148	1.6	_	0 1
COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS	521 3		58 7	27.5	-	9 3
DIFFERENCE STATISTIQUE	-12.9	67.5	22.6	-7.8	-1.3	14.7
BBCC VOTION	611 000			TERAJO	10.071	24 5 20
PRODUCTION EXPORTATIONS	611 809 6 742	64 418 2 697	44 214	4 619	10 271	34 539 4 045
IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS	83 200 116	32 9 489	-14 333	-4 032	50 -4 082	29 446
VARIATION DES STOCKS	47	394	474	257	-2	1 015
TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES	86 713	804 612	- 625 -17	512 15		
DISPONIBILITE	405 880	52 467	28 766	858	6 242	2 062
TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES	3 (190					
	94					93
- PAR INDUSTRIES	402 696	52 467	28 766	858	6 242	1 970
			29	an ob	5 588	570
- PAR INDUSTRIES D)PRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION	21 ''1	821		_	708	788
- PAR INDUSTRIES D)PRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE		49 014	27 924	1 118		,00
D)PRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL MINES DE FER	21 '11 49 '13 320 085	49 014	27 924	1 118	_	
DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER	31 11 49 1.3 320 085 13 814	49 014		1 118	-	77
- PAR INDUSTRIES D)PRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE	21 '11 49 '.3 320 085	49 014		1 118	-	221
D)PRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER	21 '11 49 '.3 320 085 13 814	49 014		1 118	-	221
- PAR INDUSTRIES D)PRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDEFURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES	21 '11 49 '13 320 085 13 814	49 014		1 118	-	221 2 2 2 2 12
DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDEPURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT	21 '11 49 '13 320 085	49 014		1 118	-	271 2 2 2
DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDEFURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER – AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER	21 '21 49 '.3 320 085 13 814 .21 .4 .51 .4 .6 .6 .6 .7 .7 .7 .7 .7 .7 .7 .7 .7 .7 .7 .7 .7	49 014		1 118	-	221
DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDEPURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER — AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL	11 11 149 1.3 320 085 13 814 1.3 149 14 608 14 1.3 149 14 14 15 15 16 16 16 16 16 16 16 16 16 16 16 16 16	49 014		1 118	-	271 2 2 2
DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDEFURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER – AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS	21 '21 49 '.3 320 085 13 814 .21 .4 .51 .4 .6 .6 .7 .7 .7 .7 .7 .7 .7 .7 .7 .7 .7 .7 .7	49 0}4	27 924 - - -		-	231 236
DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDEPURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER — AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES CANAGIENNES LIGNES AERIENNES CANAGIENNES LIGNES AERIENNES CETRANGERES	11 11 149 1.3 320 085 13 814 1.3 149 14 608 14 1.3 149 14 14 15 15 16 16 16 16 16 16 16 16 16 16 16 16 16	49 0}4	27 924	1 118	-	236 8:
D)PRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDEPURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES CANACIENNES	31 11 49 3 320 085 13 814 211 49 3 40 8 44 4 608 4 4 4 8 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	49 0}4	27 924 - - - 19 554	- - 143	-	231 236
DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER — AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES CANACIENNES LIGNES AERIENNES CANACIENNES LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES LIGNES MARITIMES ETRANGERES PUPELINES	21 '21 49 '.3 320 085 13 814 22 4 608 4 608 4 11 31 497 7 11 12	49 0}4	27 924 - - - 19 554	- - 143	-	231 236
DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDEPURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL MOUFACTURIER FORESTIER SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES CANACIENNES LIGNES AERIENNES ETRANGERES LIGNES MARITIMES LIRANGERES	11 11 12 13 320 085 13 814 221 14 14 14 14 14 14 14 14 14 14 14 14 14	49 0}4	27 924 - - - 19 554	- - 143	-	236 8:
DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER CONSTRUCTION TOTAL MANUFACTURIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES CANACIENNES LIGNES AERIENNES ETRANGEPES LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES LIGNES MARITIMES L'IRANGEPES PIPPELINES TRANSPORT COMMERGIAL ET EN COMMUN VENTES AU DETAIL (POMPES.)	21 '21 49 '.3 320 085 13 814 213 '84 4 608 4 608 4 608 11 44 1	49 0}4	27 924 - - - 19 554	- - 143	-	236 8: 394
DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDEPURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER — AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES ETRANGERES LIGNES AERIENNES ETRANGERES LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES LIGNES MARITIMES ETRANGERES PIPELINES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN TRANSPORT AGRICULTURE DOMESTIQUE	11 11 12 13 13 14 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15	49 0}4	27 924 - - 19 554 2 136	143		236
DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES CANACIENNES LIGNES AERIENNES ETRANGERES LIGNES MARITIMES ETRANGERES RIPELINES TRANSPORT TRANSPORT TRANSPORT TRANSPORT TRANSPORT TRANSPORT TRANSPORT TRANSPORT TRANSPORT TRANSPORT GRICULTURE	31 11 11 49 13 320 085 13 814 211 15 16 16 16 16 16 16 16 16 16 16 16 16 16	49 0}4	27 924 - - 19 554 2 136	143		221 236 8: 394

ALBERTA - 1981 QUARTER 4

TABLE 11E. NON-ENERGY REFINED PETROLEUM PRODUCTS

		PETROCHEMICAL FEEDSTOCKS	NAPHTHA SPECIALTIES	ASPHALT	LUBRICATING OILS AND GREASES	OTHER PRODUCTS	TOTAL NON-ENERGY PRODUCTS
			QUARTER 4			TRIMESTRE 4	
				THOUSANDS OF	CUBIC METRES		
1	PRODUCTION	1.1	4.9	187.7	43.9	157.3	395.0
2	EXPORTS IMPORTS	-	-	_		-	-
4	INTER-REGIONAL TRANSFERS		1.3	-21.4	0.2 -8.0	-37.6	0.2
5	STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)		1.8	-1.7	-0.7	-8.6	-65.7 -9.0
6	INTER-PRODUCT TRANSFERS	-			-0.1	-5.6	-5.8
7	OTHER PRODUCTS USED	-	-	-	3.5	_	3.5
8	AVAILABILITY	1.0	4.4	167.9	40.1	122.7	336.2
5	PRODUCER CONSUMPTION	-		-		20.6	20.5
6	NON-ENERGY USE	1.1	3.9	167.8	40.4	82.2	295.4
9	CONSTRUCTION	-	***	132.9	2.3		135.2
0	TOTAL INDUSTRIAL	1.1	-	165.8	18.6	_	185.5
1	TRANSPORTATION	_		-	8.7	_	8.7
5	COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL	-	3.9	2.1	13.0	82.2	101.2
6	STATISTICAL DIFFERENCE		0.5	0.1	-0.2	19.9	20.3

TABLE 11F. COAL DETAILS

		CANADIAN BITUMINOUS	SUB- BITUMINOUS	LIGNITE	ANTHRACITE	IMPORTED BITUMINOUS	TOTAL ALL TYPES
			QUARTER 4			TRIMESTRE 4	
				KILOT	ONNES		
1	PRODUCTION	1 816.5	3 223.6	_	_		5 040.
2	EXPORTS	902.8	_	_	_	_	902.
3	IMPORTS	_	_		_	_	502
1	INTER-REGIONAL TRANSFERS	- 442.0	-6.9	_	_		- 448.9
-	STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)	236.3	75.8	_	_		312.
	OTHER ADJUSTMENTS	-41.7	-22.1	_	_	_	-63.
	AVAILABILITY TRANSFORMED TO OTHER FUELS:	193.8	3 118.9		-	-	3 312.
	A) ELECTRICITY - BY UTILITIES	193.8	3 085.0	_		_	3 278.
- 1	- BY INDUSTRY	1 23.0	0 000.0		_	_	3 2/0.
	B) COKE AND MANUFACTURED GASES	_	_				
- 1	D) STEAM GENERATION	_	_			_	
	NET SUPPLY		33.9				
- [PRODUCER CONSUMPTION		33.9	***	_	-	33.
	NON-ENERGY USE			_	_	-	-
ı	ENERGY USE - FINAL DEMAND			~	_	_	
-		_	33.8	-	-		33.
-	TOTAL MINING	-	-	_	_	_	
	PULP AND PAPER	_	_	_	-	-	
1	IRON AND STEEL	-	-	-	_	_	
-1	SMELTING AND REFINING	-	-	_		· ·	
	CEMENT	_	~	-	_	_	
	CHEMICALS	_	-	-	_	_	
	OTHER MANUFACTUR&NG	_	-		_	_	
	TOTAL MANUFACTURING	_		-	_	_	
	RESIDENTIAL	_	33.8	_	_	_	33.
	PUBLIC ADMINISTRATION	-	-	_	_		55.
	COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL		_				

TABLE 11G. ELECTRICITY GENERATED FROM FOSSIL FUELS

	COALS	NATURAL GAS GAZ NATUREL	DIESEL FUEL OIL - CARBURANT DIESEL	LIGHT FUEL OIL MAZOUTS LEGERS	HEAVY FUEL OIL - MAZOUTS LOURDS	TAR, PITCH, PETROL. COKE GOUDRON, BRAI COKE DE PETR.
			GIGAWAT	T HOURS		
ELECTRICITY GENERATED: BY UTILITIES BY INDUSTRY TOTAL	5 039 - 5 039	778 436 1 214	QUAR 56 — 56	TER 4	- 5 5	- 53 53
ELECTRICITY GENERATED: 4 BY UTILITIES 5 BY INDUSTRY 6 TOTAL	17 882 - 17 882	3 030 1 745 4 774	YEAR TO 215 215	O DATE	- 17 17	194 194

SUPPLEMENTARY INFORMATION:

QUARTER 4 TRIMESTRE 4

TOTAL FOR PRAIRIE PROVINCES SOLID WOOD WASTES SPENT PULPING LIQUOR

ALBERTA - 1981 TRIMESTRE 4

TABLEAU 11E. PRODUITS PETROLIERS RAFFINES NON-ENERGETIQUES

ALIMENTATION PETROCHIMIQUE	PRODUITS SPECIAUX/ BASE-NAPHTHE	ASPHALTE	HUILES ET GRAISES LUBRIFIANTES	AUTRES PRODUITS	TOTAL DES PRODUITS NON- ENERGETIQUES		
	YEAR TO DATE	MILLIERS DE N	CL	MULATIF DE L'ANI	NEE		
0.3	30.5 - -0.4 -1.4 -0.2	818.9 - - - 123.4 -11.3 -	196.1 - 0.8 -30.6 10.7 -2.4 15.6	480.2 67.7 - -70.3 -6.6 -17.7	1 529.6 67.7 0 8 - 224.4 -8.6 -20.3 15.6	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES	
4.1	18.0 - - 18.0 13.3	706.8 - 706.1 547.9 699.7 - 6.4 0.8	168.8 0.3 170.0 10.2 80.3 33.0 56.6 -1.5	331.1 20.3 255.8 - - - 255.8 55.0	1 242.2 20.6 1 154.0 558.1 784.1 33.0 336.9 67.5	DISPONIBILITE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL TRANSPORT COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS DIFFERENCE STATISTIQUE	

TABLEAU 11F. DETAILS DE CHARBON

CANADIEN	SOUS BITUMINEUX	LIGNITE	ANTHRACITE	BITUMINEUX IMPORTE	TUTAL TOUS GENRES	
	YEAR TO DATE		((MULATIF DE L'ANN	(E É	
		KILOTO	ONNES			
6 895.1	11 550.6			_	18 445.7	PRODUCTION
4 138.5		~	-		4 138.5	EXPORTATIONS
-	-	_	400	_	der	IMPORTATIONS
-1 879.2	-23.3		-	-	-1 902.5	TRANSFERTS INTER-REGIONS
304.2	466.6	-	-	440	770.8	VARIATION DES STOCKS
-4.1	- 111.6	~	**	_	- 115.7	AUTRES AJUSTEMENTS
569.1	10 949.1	-	-	_	11 518.1	DISPONIBILITE
						TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES.
569.0	10 875.2	_	_	_	11 444.2	A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES
-	***		***	en.	-	- PAR INDUSTRIES
-	_	_	em	_	_	B) COKE ET GAZ MANUFACTURE
_	_	***	_	-	_	D)PRODUCTION DE VAPEUR
	73.8	_	-	_	73.9	DISPONIBILITE NETTE
	0.1	_	_	_	0.1	AUTOCONSOMMATION
-		_	_	_	-	USAGE NON-ENERGETIQUE
E0.00	73.7	_		_	73.8	USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL
		-	_	_	/3.0	
_	-	-	-	-	-	TOTAL MINIER
_	-	-	-	-	Alla	PATES ET PAPIER
-			_	-	-	SIDERURGIE
- mark	-	-	-	-	100	FONTE ET AFFINAGE
-		***	-	-	-	FABRICANTS DE CIMENT
-		-	-	_		PRODUITS CHIMIQUES
-	_	-	-	-	ten	MANUFACTURIER - AUTRES
-	_			-	_	TOTAL MANUFACTURIER
waren.	73.7	-	-	-	73.8	DOMESTIQUE
-	***	may.			-	ADMINISTRATION PUBLIQUE
-						COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS

TABLEAU 11G. ENERGIE ELECTRIQUE PRODUITE A PARTIR DES COMBUSTIBLES

MANUFACTURED GASES GAZ MANUFACTURES	WOOD	SPENT PULPING LIQUOR LESSIVE DE PATE EPUISEE	OTHER AUTRE	STATION SERVICE CONSOMMATION DE CENTRALE	TOTAL ALL FUELS TOTAL DES COMBUSTIBLE		
		GIGAWATT	HEURES				
		TRIMEST	RE 4			BRODUCTION OF LIFTHERING STEERING	
_	_		_	_	5 873	PRODUCTION DE L'ENERGIE ELECTRIQUE: PAR SERVICES	
-	5	24	91	-	613	PAR INDUSTRIES	
-	5	24	91	_	6 486	TOTAL	1
		CUMULATIF D	E L'ANNEE				
						PRODUCTION DE L'ENERGIE ELECTRIQUE:	
m	-	-			21 127	PAR SERVICES	-
-	22	102	327	-	2 407	PAR INDUSTRIES	
		102	327		23 534	TOTAL	1

RENSEIGNEMENTS SUPPLEMENTAIRES

YEAR TO DATE CUMULATIF DE L'ANNEE

LE TOTAL DES PRAIRIES DECHETS DE BOIS LESSIVE DE PATE EPUISEE

343 KILOTONNES 6 171 TERAJOULES 1 609 KILOTONNES 22 529 TERAJOULES

TABLE 12A. PRIMARY AND SECONDARY ENERGY - BRITISH COLUMBIA - 1981 QUARTER 4

				1		,	
		COAL	CRUDE OIL	NATURAL GAS	GAS PLANT NGL'S	HYDRO AND NUCLEAR ELECTRICITY	STEAM (SEE INTRO)
		CHARBON	PETROLE BRUT	GAZ NATUREL	LGN DES USINES DE GAZ	ELECTRICITE (HYDRO ET NUCLEAIRE)	VAPEUR (VOIR INTRO)
	- QUARTER 4 -	KILOTONNES	MEGALITRES	GIGALITRES	MEGALITRES	GWH	KILOTONNES
1	PRODUCTION	3 116.4	541.2	2 114.6	44.6	13 952.6	KILOTONNES
2	EXPORTS IMPORTS	2 941.8	294.5	3 293.8	492.7	2 673.7 150.0	
4 5	INTER-REGIONAL TRANSFERS STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)	-43.0 74.9	2 121.2 -34.0	2 661.6 10.6	493.6 -11.9	17.0	=
6 7	INTER-PRODUCT TRANSFERS OTHER ADJUSTMENTS	6.5	-	0.3	-		-
8	AVAILABILITY TRANSFORMED TO OTHER FUELS:	63.1	2 401.9	1 472.2	57.4	11 446.0	-
9 10	A) ELECTRICITY – BY UTILITIES – BY INDUSTRY			7.2 8.3			-
11	B) COKE AND MANUFACTURED GASES C) REFINED PRODUCTS	35 2	2 414.2	_		-	
13 14	D) STEAM GENERATION NET SUPPLY	27.9	- -12.3	1 456.7	- 57.4	11 446.0	-
15 16	PRODUCER CONSUMPTION NON-ENERGY USE			-	10.9	1 723.8	<u>-</u>
17 18	ENERGY USE - FINAL DEMAND IRON MINES	27.8	_	1 217.3 X	84.4	10 179.6 X	-
19 20	TOTAL MINING PULP AND PAPER	-	-	38.5 209.6	600s	930.2 1 695.7	-
21 22	IRON AND STEEL SMELTING AND REFINING	X	_	7.2 X	_ _ X	37.1 X	_
23 24	CEMENT PETROLEUM REFINING	X	=	X X	X X	x x	=
25 26	CHEMICALS OTHER MANUFACTUR&NG	_	-	38.8 152.6	9.3	447 2 771.3	
27 28	TOTAL MANUFACTURING FORESTRY	15.7	_	517.9	9.3	4 775.0	-
29 30	CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIAL	15.7	_	-		-	=
31 34	RAILWAYS AIRLINES	15.7	-	556.4	9.3	5 705.2 -	-
37 38	MARINE PIPELINES	_		- 65.3	_	-	_
39 40	ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT RETAIL PUMP SALES	-		-	5.1	11 1 12 5	-
41 42	TRANSPORTATION AGRICULTURE	-	-	65.3	5.1	23.5	_
43 44	RESIDENTIAL PUBLIC ADMINISTRATION	12 2	-	10.1 298.5 9.1	1.8 35.9	37 5 2 314.2	-
45 46	COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL STATISTICAL DIFFERENCE	-	-12.3	277.9	4.2 28.2	197.2 1 901 9	-
				239.4	7.3		
1	PRODUCTION	91 312	20 842	TERAJO			
2	EXPORTS IMPORTS	86 195	11 341	78 727 122 629	1 210 13 278	50 229 9 625	-
4 5	INTER-REGIONAL TRANSFERS STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)	-1 287 2 195	81 687 1 308	99 092 394	13 230 - 302	540 61	
6 7	INTER-PRODUCT TRANSFERS OTHER ADJUSTMENTS	216	- 300	12	- 302	-	_
8	AVAILABILITY TRANSFORMED TO OTHER FUELS:	1 850	92 496	54 809	1 464	41 206	-
9 10	A) ELECTRICITY — BY UTILITIES — BY INDUSTRY		_	270 307	_	-	-
11	B) COKE AND MANUFACTURED GASES C) REFINED PRODUCTS	1 033	92 971	-	=		-
13	D) STEAM GENERATION NET SUPPLY	817	- 475	54 232	1 464	41 206	-
15 16	PRODUCER CONSUMPTION NON-ENERGY USE	1	-	-	309	41 206 6 206	-
17 18	ENERGY USE - FINAL DEMAND IRON MINES	816	-	45 319	2 167	36 646	-
19 20	TOTAL MINING PULP AND PAPER	-	_	1 433	_	3 349	_
21 22	IRON AND STEEL SMELTING AND REFINING	- X	_	7 804 267	= =	6 105 134	-
23 24	CEMENT PETROLEUM REFINING	x x	-	X X X	X	X	-
25 26	CHEMICALS OTHER MANUFACTUR&NG	=	-	1 446 5 681	X - 237	1 610	-
27 28	TOTAL MANUFACTURING FORESTRY	459	-	19 283	237	2 777 17 190	_
29 30	CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIAL	450	-	-	-	-	-
31 34	RAILWAYS AIRLINES	459	-	20 716	237	20 539	-
37 38	MARINE PIPELINES			0.422			-
39 40	ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT RETAIL PUMP SALES			2 430	129	40 45	-
41	TRANSPORTATION AGRICULTURE	-	-	2 430	129	85	
43 44	RESIDENTIAL PUBLIC ADMINISTRATION	357		375 11 115	47 917	135 8 331	-
45 46	COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL STATISTICAL DIFFERENCE	-		340 10 345	119 719	710 6 847	-
			- 475	8 912	203		-

TABLEAU 12A. L'ENERGIE, PRIMAIRE ET SECONDAIRE - COLOMBIE-BRITANNIQUE - 1981 TRIMESTRE 4

AGRICULTURE DOMESTIQUE ADMINISTRATION PUBLIQUE COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS			Tan LENERGI	E, FRINAIRE E	A SECONDAIRE	- COLOMBIE-	-BRITANNIQUE ~ 1981 TRIMESTRE 4
COMMUNICATION COMMUNICATIO	PRIMARY		COKE OVEN		THERMAL		
MONTONICS COMMUNICS CONTINUES COMMUNICS COMM	SOURCES	COKE	GAS	PRODUCTS	ELECTRICITY	SECONDARY	
## PROJUTIONS ORBITRES MIGNITIPES 27 4 72 4 12 2 7 477 4 13 3 - 90 4 - 120 17 18 18 18 1	SOURCES			PETROLIERS	ELECTRIQUE	PRIMAIRE ET	
29.4 12 2475 24 24 25 26 25 26 25 26 25 26 25 26 25 26 25 26 25 26 25 26 25 26 25 26 25 26 25 26 25 26 25 26 25 26 25 26 25 26 25 25							- TRIMESTRE 4 -
12.4	***	KILOTONNES	GIGALITRES	MEGALITRES	3 1/4 24	• • •	100 1107/1012 4 -
1			12 2				
11			_	105 1	_		
14.5 12.2 2.77.8 457.4 INDESTRUCTION INDESTRUCT INTERPREDICTS INTERPRE		1 1			_		TRANSFERTS INTER-REGIONS
14.5 12.2 2 772.8 487.4 OPPONUEUT TRANSCOMMENTALISES A FINANCE ELECTROPIC — PARA SERVICES A FINANCE ELECTROPIC — PARA SERVICES A FINANCE ELECTROPIC — PARA SERVICES A FINANCE ELECTROPIC — PARA SERVICES DE COMPANIA DE COMP							TRANSFERTS INTER-PRODUITS
130 -					457 A		
18.5 12.2 2 743.5 457.4 2000 CONTROL TO A CO					437.4		TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES
14.5 12.2 27.3.9 497.4			_		_		
14.5 12.2 2 74.5 4 457.4							B) COKE ET GAZ MANUFACTURE
100 2 AJTOCOMSOMMATION LANGE CONCESSION LANGE							
14.5 12.2 2.919 1		14.5	12.2		457.4		
10.7 1.0				140.2	Ť		
TOTAL MINIER 10.7 0.1 1 10.7		14.5	12.2		†	***	
12.7		-	-	67 1	†		
14.5 12.2 250.4			12.2		†		PATES ET PAPIER
14.5 12.2 250.4		x		X	t		FONTE ET AFFINAGE
14.5 12.2 256.4		X X			1		FABRICANTS DE CIMENT
14.5 12.2 250.4					†		PRODUITS CHIMIQUES
## 14.5 12.2 426.5		14.5	122		†		
TOTAL NUSSTREL 1943					†		FORESTIER
196.3 1 196.		145	12.2		†		
## ARTHMES 18 18 18 18 18 18 18 1					†		SOCIETES FERROVIERS
1912 1912 1913 1914 1915				278 1	+		MARITIMES
## 1 613.5 1					†		
## AGRICULTURE 178				9126	t		VENTES AU DETAIL (POMPES)
178 178			-		†		
TERAJOULES					†		DOMESTIQUE
TERAJOULES					1		
242 320			-	-33.5	†		DIFFERENCE STATISTIQUE
243 069 3/8			TERAJO	ULES			
940 95 3 93 9 628 197 188 19	242 320	732	226	91 651	1 647		PRODUCTION
190 883 979 33 3 3 254 4 2.75 100 137 110 130 130 130 130 130 130 130 130 130							
100 132 132 132 132 133 134 149 226 103 968 1 647 191 824 419 226 103 968 1 647 270 504 774 307 943 1 93 968 1 647 307 504 774 344 1 9 226 102 828 1 647 202 36	192 783			1. 541		205 425	TRANSFERTS INTER-REGIONS
191 824		33					
TRANSFORM EN AUTRES COMBUSTILES A ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES PAR INDUSTRIES						1 7 7	
1	191 824	419	226	103 968	1 64/		
1 033 92 971 97 243 419 226 102 828 1 647 202 363 4 15							
97 243 419 226 102 828 1 647 202 363 4.							B) COKE ET GAZ MANUFACTURE
4 . 6	92 9/1					9. 91.	
19	97 243	419	226		1 647		
## A					†		
- 2 606 † 7 388 TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FONTE ET AFFI		419	226		†		
A 19 226 10 349 48 162 TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER 1 248 59 883 TOTAL INDUSTRIEL 1 26 17 288 59 883 TOTAL INDUSTRIEL 2 26 17 288 59 883 TOTAL INDUSTRIEL 3 2 4 5 5 5 883 TOTAL INDUSTRIEL 419 226 17 288 59 883 TOTAL INDUSTRIEL 419 226 17 288 59 883 TOTAL INDUSTRIEL 419 226 17 288 59 883 TOTAL INDUSTRIEL 419 226 17 288 59 883 TOTAL INDUSTRIEL 419 226 17 288 59 883 TOTAL INDUSTRIEL 419 226 17 288 59 883 TOTAL INDUSTRIEL 419 226 17 288 59 883 TOTAL INDUSTRIEL 419 226 17 288 59 883 TOTAL INDUSTRIEL 419 226 17 288 59 883 TOTAL INDUSTRIEL 419 226 17 288 59 883 TOTAL INDUSTRIEL 419 3 4 5 5 883 TOTAL INDUSTRIEL 500ETES FERROVIERS 419 4 5 16 184 TOTAL INDUSTRIEL 410 4 5 16 184 TOTAL INDUSTRIEL 410 4 6 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18		-	_		†		TOTAL MINIER 1
FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES 419 226 10 349 1 48 162 1 248 1 4-4 1 1 4-7 1 248 1 4-7 1 248 1 4-7 1 248 1 4-7 1 248 1 4-7 1 248 1 4-7 1 248 1 4-7 1 248 1 4-7 1 248 1 4-7 1 248 1 4-7 1 248 1 4-7 1 248 1 4-7 1 248 1 4-7 1 248 1 4-7 1 248 1 4-7 1 4-			No.	8 56 ⁷	†		PATES ET PAPIER
RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES 419 226 10 349 1 48 162 1 248 1 1 248 1 1 248 1 1 248 1 1 349 226 17 288 1 59 883 TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION 419 226 17 288 1 59 883 TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES MARITIMES PIPELINES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN VENTES AU DETAIL (POMPES) 58 811 1 61 454 TRANSPORT AGRICULTURE DOMESTIQUE ADMINISTRATION PUBLIQUE COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS				1	†	1	FONTE ET AFFINAGE
1 1 1 1 1 1 1 1 1 1					†		
419 226 10 349					†		PRODUITS CHIMIQUES .
1 248		419			†		
419 226 17 288 ↑ 59 883 TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGHTS AFRICANES HITTER TOTAL					†	ς ω,	FORESTIER .
SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES 11		419	226		†	59 883	TOTAL INDUSTRIEL 3
MARITIMES 1.1					†		
TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMON VENTES AU DETAIL (POMPES) TRANSPORT TRANSPORT AGRICULTURE DOMESTIQUE THE ADMINISTRATION PUBLIQUE COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS				Mark	Ť		MARITIMES
+ 1 + 1 + 1 + 1 + 1 + 1 + 1 + 1 + 1 + 1				8 42 1	†		
AGRICULTURE DOMESTIQUE ADMINISTRATION PUBLIQUE COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS				41 (4)	Ť	5	VENTES AU DETAIL (POMPES) 4
† DOMESTIQUE ADMINISTRATION PUBLIQUE COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS		-	-		†	1 1/1	AGRICULTURE 4
COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS				* * 4	†	10.00	DOMESTIQUE 4
1 2 222				5.736	†	1.4	COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS 4
1 271 1 7 370 DIFFERENCE STATISTIQUE		-	-	-1 271	1	7 370	DIFFERENCE STATISTIQUE

TABLE 12B. PRIMARY AND SECONDARY ENERGY - BRITISH COLUMBIA - 1981 QUARTER 4

		COAL	CRUDE OIL	NATURAL GAS	GAS PLANT	HYDRO AND NUCLEAR ELECTRICITY	STEAM (SEE INTRO)
		CHARBON	PETROLE BRUT	GAZ NATUREL	LGN DES USINES DE GAZ	ELECTRICITE (HYDRO ET NUCLEAIRE)	VAPEUR (VOIR INTRO)
	- YEAR TO DATE -	KILOTONNES	MEGALITRES	GIGALITRES	MEGALITRES	GWH	KILOTONNES
1	PRODUCTION	11 781.0	2 183.2	7 102.9	143.9	49 418.7	KILUTURNES -
2	EXPORTS IMPORTS	11 125.9	1 156.7	12 414.9	1 514.5	8 821.1 896.8	_
5	INTER-REGIONAL TRANSFERS STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)	- 300.1 142.2	8 588.8 84.2	9 895.0 11.7	1 462.0 20.4	95.8	-
6 7	INTER-PRODUCT TRANSFERS OTHER ADJUSTMENTS	23.2	-	1.1			_
8	AVAILABILITY TRANSFORMED TO OTHER FUELS:	236.0	9 531.1	4 572.4	71.0	41 590.2	-
9 10 11	A) ELECTRICITY — BY UTILITIES — BY INDUSTRY B) COKE AND MANUFACTURED GASES	-	-	8.7 31.5	_	_	_
12	C) REFINED PRODUCTS D) STEAM GENERATION	154.7	9 599.9	-	3.4	-	-
14	NET SUPPLY	81.3	-68.8	4 532.2	67.6	41 590.2	_
15 16	PRODUCER CONSUMPTION NON-ENERGY USE	0.1	-	_	27.8	4 347.6	-
17 18	ENERGY USE - FINAL DEMAND IRON MINES	81.1		4 265.3 X	269.7 -	38 924.0 X	-
19 20	TOTAL MINING PULP AND PAPER	_	-	126.7 693.4	-	3 294.7 6 221.4	_
21	IRON AND STEEL SMELTING AND REFINING	×	- -	18.6 X	X	130.4 X	-
23	CEMENT PETROLEUM REFINING	X	-	X X	X X	X X	-
25 26	CHEMICALS OTHER MANUFACTUR&NG		-	117.8 513.3	37.9	1 584.9 2 783.0	
27 28	TOTAL MANUFACTURING FORESTRY	48.9		1 650.7	37.9	17 979.1	_
29 30	CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIAL	48.9	-	- 1 777.3	37.9	- 21 273.8	-
31 34	RAILWAYS AIRLINES		-	-	-		_
37 38	MARINE PIPELINES		_	238.5	-	43 1	_
39 40	ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT RETAIL PUMP SALES	-			15.5	48 9	-
41 42	TRANSPORTATION AGRICULTURE	_	-	238.5 26.3	15.5 8.2	92.0 92.4	_
43 44	RESIDENTIAL PUBLIC ADMINISTRATION	32 2	_	1 165.9 29.6	99.6 10.3	9 292 2 612.5	-
45 46	COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL STATISTICAL DIFFERENCE	_	-68.8	1 027.6 266.9	98.2 -29.7	7 561 0	-
			-00.0	TERAJO			
1	PRODUCTION	345 185	84 075	264 440	3 920	177 907	
2	EXPORTS IMPORTS	325 989	44 545	462 207	40 907	31 756 3 229	-
5	INTER-REGIONAL TRANSFERS STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)	-8 846 4 168	330 755 3 242	368 391 435	39 157 540	345	-
6 7	INTER-PRODUCT TRANSFERS OTHER ADJUSTMENTS	731	-	42	-	_	
8	AVAILABILITY TRANSFORMED TO OTHER FUELS:	6 914	367 043	170 230	1 631	149 725	-
9	A) ELECTRICITY – BY UTILITIES – BY INDUSTRY	_	-	325 1 173	_	-	-
11	B) COKE AND MANUFACTURED GASES C) REFINED PRODUCTS	4 532	- 369 692	-	- 97	_	-
13	D) STEAM GENERATION NET SUPPLY	2 381	-2 650	168 732	1 534	149 725	-
15 16	PRODUCER CONSUMPTION NON-ENERGY USE	4		-	788	15 651	-
17 18	ENERGY USE - FINAL DEMAND IRON MINES	2 377	-	158 797 X	6 938	140 126 X	-
19 20	TOTAL MINING PULP AND PAPER	_	-	4 716	-	11 861	-
21 22	IRON AND STEEL SMELTING AND REFINING	- X		25 816 693	_	22 397 469	-
23 24	CEMENT PETROLEUM REFINING	x x	-	X X X	X X X	X	-
25 26	CHEMICALS OTHER MANUFACTUR&NG		-	4 385 19 109	968	5 706 10 019	-
27 28	TOTAL MANUFACTURING FORESTRY	1 434	_	61 454	968	64 725	_
29 30	CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIAL	-			-	_	-
31	RAILWAYS AIRLINES	1 434	-	66 170	968	76 586	
37 38	MARINE PIPELINES	-		-		-	-
39 40	ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT RETAIL PUMP SALES	-		8 878 -	396	155 176	-
41	TRANSPORTATION AGRICULTURE	-	-	8 878	396	331	-
43	RESIDENTIAL PUBLIC ADMINISTRATION	943		981 43 408	209 2 554	333 33 452	-
45 46	COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL STATISTICAL DIFFERENCE		- 1	1 104 38 256	292 2 518	2 205 27 220	-
	THE PROPERTY OF THE PROPERTY O	-	-2 650	9 936	- 792		-

TABLEAU 12B. L'ENERGIE, PRIMAIRE ET SECONDAIRE - COLOMBIE-BRITANNIQUE - 1981 TRIMESTRE 4

TOTAL PRIMARY SOURCES		COKE OVEN	REFINED PETROLEUM PRODUCTS	THERMAL ELECTRICITY	PRIMARY AND SECONDARY	
TOTAL DES SOURCES PRIMAIRES	COKE	GAZ DE FOURS A COKE	PRODUITS PETROLIERS RAFFINES	ENERGIE ELECTRIQUE (THERMIQUE)	TOTAL PRIMAIRE ET SECONDAIRE	
	VII OTOMASC	2004-7555				- CUMULATIF DE L'ANNEE -
	KILOTONNES	GIGALITRES	MEGALITRES	GWH	* * *	
	110 1 58 9	53 3	9 799 9 52.1	1 681 4		PRODUCTION EXPORTATIONS
	136	-	315.3 1 152.6	_		IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS
	0.8	-	121.6	_		VARIATION DES STOCKS
	-16.1	Maria.	0.8	_		TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS
	48.0	53.3	11 094.9	1 681.4		DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES
			42 3 61 9			A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES
			0, 9			B) COKE ET GAZ MANUFACTURE
						C) PRODUITS RAFFINES D)PRODUCTION DE VAPEUR
	48.0	53.3	10 99 0.7 399 4	1 681.4		DISPONIBILITE NETTE
			695 3	+		AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE
	48.0	53.3	9 719.4 x	*		USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER
	-	-	246.3	†	***	TOTAL MINIER
		53 3	640 4 0 3	†		PATES ET PAPIER SIDERURGIE
	X X		X X	†		FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT
	×		x 9.6	†		RAFFINAGE PETROLIER
			1236	t		PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES
	48.0	53.3	786.0 309.2	†	×50×	TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER
	48.0	53.3	101 0	÷		CONSTRUCTION
	40.0	55.5	1 462.6 280 7	Ţ †		TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS
			1 091 1	†		LIGNES AERIENNES MARITIMES
			12.5 881.7	ŧ		PIPELINES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN
			3 778 5	Ť		VENTES AU DETAIL (POMPES)
	-	-	6 647.2 214 8	†		TRANSPORT AGRICULTURE
	-		532 6 302 6	†		DOMESTIQUE ADMINISTRATION PUBLIQUE
			547.8	Ť		COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS
			-23.6	т		DIFFERENCE STATISTIQUE
		TERAJO	ULES			
875 526 905 403	3 175 1 698	992	362 987 2 568	6 053	909 169	PRODUCTION EXPORTATIONS
3 229 729 802	393		13 192 45 111		16 814 774 913	IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS
8 385	23		4 512		12 920	VARIATION DES STOCKS
42 731	464		273		316 296	TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES AJUSTEMENTS
695 541	1 382	992	415 012	6 053		DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES
325			1 635 2 474		1 960 3 54.	A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES
1 173 4 532			2 4/4		4 532	B) COKE ET GAZ MANUFACTURE
369 789					369 789	C) PRODUITS RAFFINES D)PRODUCTION DE VAPEUR
319 723	1 382	992	410 902 :n 593	6 053 †	739 052 35 133	DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION
			.'+ 9 '6	Ť	28 982	USAGE NON-ENERGETIQUE
	1 382	992	360 899 x	†	671 511 ×	USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER
	-	-	9 587	İ	26 164	TOTAL MINIER PATES ET PAPIER
		99.	26 1.5 	†	167	SIDERURGIE
	λ λ		X	† †	x' T	FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT
	X		1915	†	x (f) 483	RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES
			4 4.4	†	34 4. 5	MANUFACTURIER - AUTRES
	1 382	992	32 438 11 962	†	163 394 11 se.	TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER
	1 382	992	4 +84 58 672	†	206 204	CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL
	1 302	332	51 '	†	11 17	SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES
			(1 65° 44 45°	†	44 451	MARITIMES
			443	†	9 1 0 0 5 5 4 5	PIPELINES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN
			. 3. 3.8	†	251 514	VENTES AU DETAIL (POMPES) TRANSPORT
	-	-	241 909	†	4 J. Ph.	AGRICULTURE
			115	†	, e 415 14 + 40	DOMESTIQUE ADMINISTRATION PUBLIQUE
				Ť	мм ,4м	COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS
	_	_	-1 067	†	5 427	DIFFERENCE STATISTIQUE

TABLE 12C. REFINED PETROLEUM PRODUCTS - BRITISH COLUMBIA - 1981 QUARTER 4

2 3 4 4 5 6 7 7 8 AV/ 9 10 13 14 NE	- QUARTER 4 - PRODUCTION EXPORTS IMPORTS INTER-REGIONAL TRANSFERS STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.) INTER-PRODUCT TRANSFERS OTHER PRODUCTS USED AILABILITY TRANSFORMED TO OTHER FUELS: A) ELECTRICITY - BY UTILITIES - BY INDUSTRY	49.9	GAZ DE DISTILLATION	THOUSANDS OF	MAZOUTS POUR POELES CUBIC METRES	CARBURANT DIESEL	MAZOUTS LEGERS
2 3 4 5 6 7 8 AV/ 9 10 13 14 NE	PRODUCTION EXPORTS IMPORTS IMTER-REGIONAL TRANSFERS STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.) INTER-PRODUCT TRANSFERS OTHER PRODUCTS USED AILABILITY TRANSFORMED TO OTHER FUELS: A) ELECTRICITY — BY UTILITIES	-4,2 0.6			CUBIC METRES		
2 3 4 4 5 6 7 7 8 AV/ 9 10 13 14 NE	EXPORTS IMPORTS INTER-REGIONAL TRANSFERS STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.) INTER-PRODUCT TRANSFERS OTHER PRODUCTS USED AILABILITY TRANSFORMED TO OTHER FUELS: A) ELECTRICITY — BY UTILITIES	-4,2 0.6		1 020.8			
4 5 6 6 7 8 AV/ 9 10 13 14 NE	INTER-REGIONAL TRANSFERS STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.) INTER-PRODUCT TRANSFERS OTHER PRODUCTS USED ALLABILITY TRANSFORMED TO OTHER FUELS: A) ELECTRICITY – BY UTILITIES	0.6		940	146.7	659.2 29.9	14.8
7 8 AV/ 9 10 13 14 NE	OTHER PRODUCTS USED AILABILITY TRANSFORMED TO OTHER FUELS: A) ELECTRICITY – BY UTILITIES	-	_	90.0 57.8	-16.9 -28.3	62.5 8.7	-18.5 -7.7
9 10 13 14 NE	A) ELECTRICITY - BY UTILITIES		81.2	-0.3 0.1 1 052.8	- 114.9 - 43.3	-81.0 602.1	194.6 - 198.5
14 NE				_		13.0 8.7	
15	D) STEAM GENERATION T SUPPLY PRODUCER CONSUMPTION	45.2	81.2 81.2	1 052.8 0.1	43.3	580.4 2.2	198.5
	NON-ENERGY USE ERGY USE - FINAL DEMAND IRON MINES	† †	-	1 068.6	37.0	585.5	198.7
19 T	TOTAL MINING PULP AND PAPER	†	=		1.2 -	61.0 -	0.7
21 22 23	IRON AND STEEL SMELTING AND REFINING CEMENT	†	-			0.1 X	~
25 26	CHEMICALS OTHER MANUFACTUR&NG	†	- - -		1.6	X 0.9 16.9	10.9
28	FORESTRY	† †	_		1.6	20.2 79.8	10.9
29 30 TOT	CONSTRUCTION TAL INDUSTRIAL	† †	_	_	0.3 3.1	28.9 189.9	2.6 14.2
32 33	RAILWAYS CANADIAN AIRLINES FOREIGN AIRLINES	†		-		59.1	
35 36	DOMESTIC MARINE FOREIGN MARINE	†		-	_	80.6 9.9	-
38 39 40	PIPELINES ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT RETAIL PUMP SALES	† †	_	56.3	-	3.8 167.2	-
41 TRA	ANSPORTATION AGRICULTURE	†	-	887.2 943.6	_	25.3 346.0	-
43 44	RESIDENTIAL PUBLIC ADMINISTRATION	†		37.7 - 17.9	25.5 0.9	15.4 - 31.0	143.7 10.8
	COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL ATISTICAL DIFFERENCE	† †	_	69.3 -16.0	7.5 6.3	-7.3	30.0 -0.2
				TERAJO	PULES		
2 E	PRODUCTION EXPORTS IMPORTS	1 337	3 389	35 380	5 529 -	25 498 1 157	571
4 I 5 S	INTER-REGIONAL TRANSFERS STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)	- 106 15		3 120 2 004	- 637 -1 068	2 417	- 717
7 (INTER-PRODUCT TRANSFERS OTHER PRODUCTS USED		-	-9 3	-4 329 -	338 -3 132 	- 297 7 529
	AILABILITY TRANSFORMED TO OTHER FUELS: A) ELECTRICITY — BY UTILITIES	1 216	3 389	36 490	1 631	23 289	7 680
10	- BY INDUSTRY D) STEAM GENERATION			~		504 335 —	- -
15 F	T SUPPLY PRODUCER CONSUMPTION NON-ENERGY USE	1 216	3 389 3 389	36 490 5 -	1 631 1 -	22 450 84	7 679 2
18	IRON MINES	† †		37 038	1 392	22 647 X	7 687
19 T	OTAL MINING PULP AND PAPER IRON AND STEEL	1		- -	45 _	2 359	27
22 23	SMELTING AND REFINING CEMENT		-		_	3 X	_
25 26	CHEMICALS OTHER MANUFACTUR&NG	†	=	_	- - 62	X 34 653	422
28	OTAL MANUFACTURING FORESTRY	†		_	62	782 3 086	422
29 30 TOT	CONSTRUCTION FAL INDUSTRIAL	†	-	_	11 117	1 119	102
31 32	RAILWAYS CANADIAN AIRLINES	†	_	_	-	7 346 2 287	551 -
33 35	FOREIGN AIRLINES DOMESTIC MARINE	†	_	-	=	3 118	-
36 38	FOREIGN MARINE PIPELINES	† †	_	-	=	384	_
39 40	ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT RETAIL PUMP SALES	†	_	1 953 30 752	-	148 6 467 979	-
42 A	NSPORTATION AGRICULTURE	†	-	32 704 1 308	-	13 384	-
44 F	RESIDENTIAL PUBLIC ADMINISTRATION COMMEDIAL AND OTHER MOTIFICATION	†		622	960 32	597 - 1 199	5 559 417
	COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL ITSTICAL DIFFERENCE	† †	-	2 403 - 554	283 238	- 281	1 160 -9

TABLEAU 12C. PRODUITS PETROLIERS RAFFINES - COLOMBIE-BRITANNIQUE - 1981 TRIMESTRE 4

	TOTAL REFINED	NON-ENERGY PRODUCTS	AVIATION TURBO FUEL	AVIATION GASOLINE	PETROLEUM	FUEL OIL
	TOTAL DES	PRODUITS NON ENERGETIQUES	CARBU- REACTEUR	ESSENCE D AVIATION	COKE	MAZOUTS LOURDS
- TRIMESTRE 4 -	RAFFINES					
			METRES CUBES	MILLIERS DE M		
PRODUCTION EXPORTATIONS	2 471 4	95 (1 ()	139 3	1 1	11.5	251 8 9 5
IMPORTATIONS	100	: 2			19.5 18.8	83.4 124.0
TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS	3	53: 636	5 5 -19 3	6.5 3.8	100	135
TRANSFERTS INTER-PRODUITS		1.8	-09 01	0.1		0.7
AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE	0 0 2 772.8	88 5	163.3	11.3	49.8	436.8
TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES						
A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES	150					12
D)PRODUCTION DE VAPEUR		00.5	163.3	11.3	49.8	429.6
DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION	2 743.9 1(J)	88.5	163.3	11.3	11.5	3 1
USAGE NON-ENERGETIQUE	14(1.3	101 8		7.0	38 3	435.9
USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER	2 491 9 x	-	158.9	7.3	_	433.5 X
TOTAL MINIER	67 1	-	-	-	-	4.2
PATES ET PAPIER SIDERURGIE	2077					207 7
FONTE ET AFFINAGE	X					X X
FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES	X					1.7
MANUFACTURIER - AUTRES	3E 8					7 4 217 .7
TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER	250 4	_	~	_		
CONSTRUCTION	32.2					0 4 222.3
TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS	429.5 59.1	-	_	_	-	222.3
LIGNES AERIENNES CANADIENNES	1133		111 7	1.6		
LIGNES AERIENNES ETRANGERES LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES	225 7		23 1			1450
LIGNES MARITIMES ETRANGERES PIPELINES	5.2 5 3.8					42 5
TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN	223 5					
VENTES AU DETAIL (POMPES) TRANSPORT	91.76		134.8	1.6		187.6
AGRICULTURE	53.2	_	134.0	1.0	-	
DOMESTIQUE ADMINISTRATION PUBLIQUE	,7.1 776		93	02		2 9 7 6
COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS	142.8		14 8	5 6		15 6
DIFFERENCE STATISTIQUE	-33.5	-15 4	4.5	4.0		-9.4
			DULES	TERAJO		
					486	10 507 395
PRODUCTION EVELOPATIONS	91 + 51 1 56	3 910	5 00 7	39		
EXPORTATIONS IMPORTATIONS	1 ×91 4 393	38 86			826	3 480
EXPORTATIONS	1 ~9:	38	5 00°	39 317 127	826 798	3 480 5 173 564
EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS	1 ~91 4 493 12 641 3 .54 1.70	38 86 3:80	31 64',	217		5 1/3
EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER=REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER=PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES	1 591 4 193 12 641 3 .54	38 86 3 180 3 517	; 9 ' 64.'	217 127		5 1/3 564
EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER=REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER=PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES	1 591 4 693 12 641 3 .54 120 8	38 86 3:80 3:517 68	:9' 69' 31 4	.717 127 5	198	5 173 564 28
EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS IRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE – PAR SERVICES – PAR INDUSTRIES	1 59; 4 493 12 64; 3 .54 120 8	38 86 3:80 3:517 68	:9' 69' 31 4	.717 127 5	198	5 173 564 28
EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES D)PRODUCTION DE VAPEUR	1 -93 4 193 10 641 3 .54 120 8 103 968	38 66 3.86 3.517 68 3.689	19 ' 69 ' 31 2 5 869	217 127 5 379	798 2 110	5 1/3 564 28 18 228
EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER=REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER=PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES D)PRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION	1 593 4 193 10 641 3 .54 1.00 8 103 968 564 5.31	38 66 3.180 3.517 68 3.689	:9' 69' 31 4	.717 127 5	798 2 110 2 110 48e	5 1/3 564 28 18 228 301 17 927 130
EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE	1 591 4 993 12 641 3 .554 1.70 8 103 968 964 9.31	36 66 2 180 2 517 68 3 689	19 / 69 / 31 4 5 869	317 127 5 379	2 110 2 110	5 1/3 564 28 18 228 301 17 927 130
EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER=REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER=PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES D)PRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION	1 593 4 193 10 641 3 .54 1.00 8 103 968 564 5.31	38 66 3.180 3.517 68 3.689	19 ' 69 ' 31 2 5 869	217 127 5 379	798 2 110 2 110 48e	5 1/3 564 28 18 228 301 17 927 130
EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER	1 591 4 993 12 641 3 .54 1.00 8 103 968 964 9.3 102 828 4 .14 92 907 2 606	38 66 3.180 3.517 68 3.689	19 / 69 / 31 4 5 869	317 127 5 379	798 2 110 2 110 48e	5 1/3 564 28 18 228 301 17 927 130 18 189
EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER=REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER=PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE – PAR SERVICES — PAR INDUSTRIES DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE	1 993 4 193 17 641 3 .54 1.00 8 103 968 104 6.3 102 828 4 104 5 105 92 907	38 66 3.180 3.517 68 3.689	19 / 69 / 31 4 5 869	317 127 5 379	798 2 110 2 110 48e	5 1/3 564 28 18 228 301 17 927 130 18 189
EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE — PAR SERVICES — PAR INDUSTRIES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE	1 993 4 193 17 641 3 .54 1.00 8 103 968 104 4.3 102 828 4 15 15 15 19 907 2 606	38 66 3.180 3.517 68 3.689	19 / 69 / 31 4 5 869	317 127 5 379	798 2 110 2 110 48e	5 1/3 564 78 18 228 301 17 927 130 18 189 175 8 66
EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMQUES	1 591 4 993 12 641 3 .54 1.00 8 103 968 964 9.3 102 828 4 .5 92 907 2 606 6 .5	38 66 3.180 3.517 68 3.689	19 / 69 / 31 4 5 869	317 127 5 379	798 2 110 2 110 48e	5 1/3 564 78 18 228 301 17 927 130 18 189 175 8 66
EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE — PAR SERVICES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER — AUTRES	1 591 4 193 17 641 3 .54 1.70 8 103 968 504 7.3 102 828 4 .75 1 .75 2 606 6 .77	38 66 3.180 3.517 68 3.689	19 / 69 / 31 4 5 869	317 127 5 379	798 2 110 2 110 48e	5 1/3 564 78 18 228 301 17 927 130 18 189 175 8 66
EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-PREGIONS VARIATION DES STOCKS IRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER	1 591 4 193 12 641 3 .54 1.00 8 103 968 102 828 4 .5 92 907 2 606 5 .5 112 844 113 444 10 349	38 66 3.180 3.517 68 3.689	19 / 69 / 31 4 5 869	317 127 5 379	798 2 110 2 110 48e	5 1/3 564 78 18 228 301 17 927 130 18 189 175 8 66 310 9 083
EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE — PAR SERVICES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER – AUTRES TOTAL MANUFACTURIER CONSTRUCTION	1 591 4 193 17 641 3 .54 1.70 8 103 968 504 7.3 102 828 4 .75 1 102 828 4 .75 1 102 828 4 .75 1 103 969 1 104 1 105 1 10	38 66 3.180 3.517 68 3.689	19 / 69 / 31 4 5 869	317 127 5 379	798 2 110 2 110 48e	18 228 301 17 927 130 18 189 175 8 66 310 9 083
EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-PREGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMQUES MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS	1 591 4 193 12 641 3 .54 1.00 8 103 968 364 7.3 102 828 4 .14 92 907 2 606 6 .11 111 144 10 349 117 288	38 66 3.180 3.517 68 3.689	19 / 69 / 31 2 5 869 5 708 -	379 379 246	798 2 110 2 110 48e	5 1/3 564 78 18 228 301 17 927 130 18 189 175 8 66 310 9 083
EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR INDUSTRIES DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL	1 591 4 993 10 641 3 .54 8 103 968 103 968 264 27 2 606 6 7 7 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8	38 66 3.180 3.517 68 3.689	197 1997 31 4 5 869 5 708	317 127 5 379	798 2 110 2 110 48e	18 228 301 17 927 130 18 189 175 8 66 310 9 083
EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-PREGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE — PAR SERVICES — PAR INDUSTRIES D)PRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER — AUTRES TOTAL MANUFACTURIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES CANADIENNES LIGNES AERIENNES LIGNES LIGNES LIGNES AERIENNES LIGNES AERIENNES LIGNE	1 591 4 193 17 641 3 .54 1.70 8 103 968 504 7.3 102 828 4 .73 102 828 4 .73 103 969 104 105 105 106 107 107 108 108 108 108 108 108 108 108 108 108	38 66 3.180 3.517 68 3.689	19 / 69 / 31 2 5 869 5 708 -	379 379 246	798 2 110 2 110 48e	18 228 301 17 927 130 18 189 175 8 66 3 10 9 083 17 9 275
EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-PREGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER FORSTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES CANADIENNES LIGNES AERIENNES CANADIENNES LIGNES AERIENNES CANADIENNES LIGNES AERIENNES CANADIENNES LIGNES AERIENNES CANADIENNES LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES LIGNES MARITIMES ETRANGERES PIPELINES	1 591 4 193 12 641 3 .54 1.00 8 103 968 102 828 4 .5 92 907 2 606 6 .5 115 444 10 349 17 288 17 288 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 1	38 66 3.180 3.517 68 3.689	197 1997 31 4 5 869 5 708	379 379 246	798 2 110 2 110 48e	5 1/3 564 78 18 228 301 17 927 130 18 189 175 8 66 10 9 083 175 9 275
EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER=REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER=PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE — PAR SERVICES — PAR INDUSTRIES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE — PAR INDUSTRIES DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER — AUTRES TOTAL MANUFACTURIER CORSTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES CANADIENNES LIGNES AERIENNES ETRANCERES LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES LIGNES MARITIMES ETRANCERES PIPELINES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN	1 991 4 193 17 641 3 .54 1.70 8 103 968 504 7.3 102 828 4 .5 1.7 2 606 6 .7 1 12 1 288 1 17 288 1 17 288 1 17 288 1 17 288 1 17 288	38 66 3.180 3.517 68 3.689	197 1997 31 4 5 869 5 708	379 379 246	798 2 110 2 110 48e	18 228 301 17 927 130 18 189 175 8 66 3 10 9 083 17 9 275
EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-PREGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER FORSTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES CANADIENNES LIGNES AERIENNES CANADIENNES LIGNES AERIENNES CANADIENNES LIGNES AERIENNES CANADIENNES LIGNES AERIENNES CANADIENNES LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES LIGNES MARITIMES ETRANGERES PIPELINES	1 591 4 193 12 641 3 .54 1.00 8 103 968 102 828 4 .5 92 907 2 606 6 .5 115 444 10 349 17 288 17 288 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 1	38 66 3.180 3.517 68 3.689	197 1997 31 4 5 869 5 708	379 379 246	798 2 110 2 110 48e	18 228 301 17 927 130 18 189 175 8 66 3 10 9 083 17 9 275
EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-PREGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE — PAR SERVICES D)PRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER — AUTRES TOTAL MANUFACTURIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES CANADIENNES LIGNES AERIENNES CANADIENNES LIGNES MARITIMES DETRANGERES LIGNES MARITIMES ETRANGERES LIGNES MARITIMES ETRANGERES LIGNES MARITIMES ETRANGERES PIPELINES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN VENTES AU DETAIL (POMPES,	1 991 4 193 17 641 3 .54 1.70 8 103 968 504 7.3 102 828 4 .5 1.7 2 606 6 .7 1 12 1 288 1 17 288 1 17 288 1 17 288 1 17 288 1 17 288 1 17 288 1 17 288 1 17 288 1 17 288 1 17 288 1 17 288 1 17 288 1 17 288 1 17 288 1 17 288 1 18 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	38 66 3.180 3.517 68 3.689	197 697 31 2 5 869 5 708	379 379 246	798 2 110 2 110 48e	5 1/3 564 78 18 228 301 17 927 130 18 189 175 8 66 1 10 9 083 11 9 275 6 6 6 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
EXPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-PREGIONS VARIATION DES STOCKS IRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMQUES MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES: CANADIENNES LIGNES AERIENNES CANADIENNES LIGNES AERIENNES CANADIENNES LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES LIGNES MARITIMES ETRANGERES PIPELINES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN	1 591 4 193 12 641 3 .54 8 103 968 102 828 4 .5 92 907 2 606 6 .5 112 828 4 .5 113 49 114 115 115 115 115 115 115 115 115 115	38 66 3.180 3.517 68 3.689	197 697 31 2 5 869 5 708	379 379 246	798 2 110 2 110 48e	5 1/3 564 78 18 228 301 17 927 130 18 189 3 175 8 66 3 10 9 275

TABLE 12D. REFINED PETROLEUM PRODUCTS - BRITISH COLUMBIA - 1981 QUARTER 4

		REFINERY LPG'S	STILL GAS	MOTOR GASOLINE	KEROSENE & STOVE OIL	DIESEL FUEL OIL	LIGHT FUEL OIL
		GPL DES RAFFINERIES	GAZ DE DISTILLATION	ESSENCE A MOTEUR	MAZOUTS POUR POELES	CARBURANT DIESEL	MAZOUTS LEGERS
	- YEAR TO DATE -			THOUSANDS OF	CUBIC METRES	1	L
1 2	PRODUCTION EXPORTS	214.9	335.4	4 097.8	406.5	2 671.7 29.9	50.5
3	IMPORTS INTER-REGIONAL TRANSFERS	-9.8	-	346.2	 _50.9	216.5	-79.9
5	STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.) INTER-PRODUCT TRANSFERS	-0.9 -5.9	_	44.1 15.9	1.7 - 245.0	17.8 - 433.3	11.4
7	OTHER PRODUCTS USED AVAILABILITY	200.2	335.4	0.6 4 416.3	108.9	2 407.2	-
9	TRANSFORMED TO OTHER FUELS: A) ELECTRICITY - BY UTILITIES	_	555.4	4 410.5	100.9	42.1	627.0
10 13	BY INDUSTRY D) STEAM GENERATION	_		-	_	35.7	
14 15	NET SUPPLY PRODUCER CONSUMPTION	200.2	335.4 335.4	4 416.3 -4.1	108.9 0.2	2 329.3	626.9
16 17	NON-ENERGY USE ENERGY USE - FINAL DEMAND	Ť	-	-	-	8.4	0.2
18	IRON MINES	+	_	4 381.0	104.0	2 331.1 X	630.5
19 20	TOTAL MINING PULP AND PAPER	†	-	_	4.2	218.7	2.6
21	IRON AND STEEL SMELTING AND REFINING	†		_	~ _	0.3 X	_
23 25	CEMENT CHEMICALS	1 1		-		X	449
26	OTHER MANUFACTUR&NG	+	_	_	5.8	2.6 58.6	41.1
27 28	TOTAL MANUFACTURING FORESTRY	‡	_	-	5.8	69.8	41.1
29	CONSTRUCTION	+	_		0.6	309.2 108.1	10.5
30 31	TOTAL INDUSTRIAL RAILWAYS	†		-	10.6	705.8	54.2
32	CANADIAN AIRLINES	+	_	_	_	280.7	_
33 35	FOREIGN AIRLINES DOMESTIC MARINE	†	_		_	318.7	_
36 38	FOREIGN MARINE PIPELINES	†	-	-	-	43.2	
39	ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT	+	_	231.0	_	12.5 650.7	_
40 41	RETAIL PUMP SALES TRANSPORTATION	†	_	3 687.2 3 918.2	-	91.3	-
42	AGRICULTURE	+	Ξ.	138.6	_	1 397.1 76.3	_
43	RESIDENTIAL PUBLIC ADMINISTRATION	†	_	61.4	68.7 2.1	140.1	454.9 26.4
45 46	COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL STATISTICAL DIFFERENCE	† †	-	262.8	22.6	-	95.1
-				39.5	4.7	-10.2	-3.8
,	PRODUCTION			TERAJO			
2	PRODUCTION EXPORTS	5 795	13 997	142 029	15 317	103 340 1 158	1 954 1
3 4	IMPORTS INTER-REGIONAL TRANSFERS	- 252	_	- 11 999	-1 917	8 375	-3 092
5	STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.) INTER-PRODUCT TRANSFERS	-27	-	1 529	66	689	440
7	OTHER PRODUCTS USED	- 169	=	551 20	-9 233 -	-16 759 1	25 829
8	TRANSFORMED TO OTHER FUELS:	5 401	13 997	153 070	4 102	93 110	24 251
10	A) ELECTRICITY – BY UTILITIES – BY INDUSTRY	_		_		1 630 1 382	_ 1
13	D) STEAM GENERATION NET SUPPLY	5 401	- 13 997	153 070	4 102	90 098	24 250
15 16	PRODUCER CONSUMPTION NON-ENERGY USE	+	13 997	- 143	9	325	6
17 18	ENERGY USE - FINAL DEMAND IRON MINES	†	-	151 844	3 918	90 166	24 389
19 20	TOTAL MINING	+	_	_	158	X 8 458	102
21	PULP AND PAPER IRON AND STEEL	†	_	_	_	- 12	-
22	SMELTING AND REFINING CEMENT	i i		-	_	X	_
25 26	CHEMICALS	T +	_			X 100	
27	OTHER MANUFACTUR&NG TOTAL MANUFACTURING	† †	-	-	219	2 265	1 589
28	FORESTRY CONSTRUCTION	†	_	_	219	2 698 11 962	1 589
30	TOTAL INDUSTRIAL	†	-	-	21	4 181	406
31	RAILWAYS CANADIAN AIRLINES	†	_	_	398	27 299 10 857	2 097
33	FOREIGN AIRLINES	†	_	_		-	-
35	DOMESTIC MARINE FOREIGN MARINE	†	-	-	=	12 329	_
36	PIPELINES	†	_	_		1 671 483	-
	ROAD TRANSPORT AND LIBRARY TRANSPORT	+		8 006	***	25 168	-
36 38 39 40	ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT RETAIL PUMP SALES	+	~	127 797			
36 38 39 40 41	RETAIL PUMP SALES TRANSPORTATION	†	-	127 797 135 803	_	3 532 54 040	_
36 38 39 40 41 42 43	RETAIL PUMP SALES TRANSPORTATION AGRICULTURE RESIDENTIAL	† † † † † † † † † † † † † † † † † † † †	-		2 500	54 040 2 949	17.504
36 38 39 40 41 42	RETAIL PUMP SALES TRANSPORTATION AGRICULTURE	† † † † † † † † † † † † † † † † † † † †		135 803	2 588 81 851	54 040	17 594 1 021 3 677

TABLEAU 12D. PRODUITS PETROLIERS RAFFINES - COLOMBIE-BRITANNIQUE - 1981 TRIMESTRE 4

HEAVY FUEL OIL	PETROLEUM COKE	AVIATION GASOLINE	AVIATION TURBO FUEL	NON-ENERGY PRODUCTS	TOTAL REFINED PRODUCTS	
MAZOUTS LOURDS	COKE PETROLIER	ESSENCE D'AVIATION	CARBU- REACTEUR	PRODUITS NON- ENERGETIQUES	TOTAL DES	
					RAFFINES	- CUMULATIE DE L'ANNEE -
		MILLIERS DE	METRES CUBES			CONCENTION DE L'ANTEE
983 2 19 6	44 0	118	679 5	304.5 2.5	9 799 9	PRODUCTION
213 7	916			100	50 1 315 3	EXPORTATIONS IMPORTATIONS
395 4 -7 4	96 3	39 8	4 3 -15 9	194 7	1 15.76	TRANSFERTS INTER-REGIONS
2.7	~	-0 7	-96	8 2	121 6	VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS
1 582.8	221.0	55.0	0 2		0.8	AUTRES MATIERES UTILISEES
1 582.6	231.9	55.0	690.3	439 9	11 094.9	DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES
0 1 26 1					42.3	A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES
201	- 0				61 9	- PAR INDUSTRIES D)PRODUCTION DE VAPEUR
1 556.6	231.9	55.0	690.3	439 9	10 990.7	DISPONIBILITE NETTE
12 7	44 0 185 4		0 1	2 6 509 9	399 4 695 3	AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE
1 554.5	-	40.6	677.8	-	9 719.4	USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL
X					X	MINES DE FER
20.8 640 4	-	_	_	-	246.3 646.4	TOTAL MINIER PATES ET PAPIER
	<u>.</u>				0.3	SIDERURGIE
X					X X	FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT
7.0	~				96	PRODUITS CHIMIQUES
18 1 669.4	-	_	_	_	123 6 786 0	MANUFACTURIER - AUTRES
003.4	-	_	-	_	3(4)	TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER
18					1210	CONSTRUCTION
692.0	_	***	_	-	1 462.6 080 7	TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS
		7 7	500 9		568.7	LIGNES AERIENNES CANADIENNES
505 9			9.4 0		94 0 824 6	LIGNES AERIENNES ETRANGERES LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES
223 3					266 5	LIGNES MARITIMES ETRANGERES
					12.5 881.7	PIPELINES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN
					3 7785	VENTES AU DETAIL (POMPES)
729.2	-	7.7	595.0	-	6 647.2	TRANSPORT AGRICULTURE
90					53.26	DOMESTIQUE
25 5 98 8		4 3 28 5	42 8 40 0		31 . 6 54 3 8	ADMINISTRATION PUBLIQUE COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS
-10.6	2.5	14.4	12 5	-72.6	-23.6	DIFFERENCE STATISTIQUE
		TERAJ	OULES			
41 029	1 864	396	24 414	12 852	362 987	PRODUCTION
817 8 919	3 881			93 391	2 668 13 192	EXPORTATIONS IMPORTATIONS
16 498	4 082	1 333	153	7 932	45 111	TRANSFERTS INTER-REGIONS
310 112		1 38 24	5 1.1	2 835 310	4 517 273	VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS
		1	4	1	. '4	AUTRES MATIERES UTILISEES
66 052	9 827	1 844	24 803	18 557	415 012	DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES
5					1 635	A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES
1 091					2 474	- PAR INDUSTRIES D)PRODUCTION DE VAPEUR
64 955	9 827	1 844	24 803	18 557	410 902	DISPONIBILITE NETTE
5.29	1 864			104 21 170	16 143	AUTOCONSOMMATION
64 871	, 859 -	1 360	24 352	.10	360 899	USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL
1		2 300	2 332			MINES DE FER
870	-	-	-	-	9 587	TOTAL MINIER PATES ET PAPIER
26 125					: : :	SIDERURGIE
X					K .	FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT
.43					550 3	PRODUITS CHIMIQUES
156					4 5. 4	MANUFACTURIER - AUTRES
27 933	-	-	-	-	32 438 11 ".	TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER
					4 6 84	CONSTRUCTION
`6	-	-	-	-	58 672	TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS
28 878		.'.	<u>; </u>		18.418	LIGNES AERIENNES CANADIENNES
						LIGNES AERIENNES ETRANGERES LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES
28 878					10.091	LIGNES MARITIMES ETRANGERES
					4H H	PIPELINES
28 878						TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN
28 878					11.174	VENTES AU DETAIL (POMPES,
28 878	-	260	21 377	-	241 909	VENTES AU DETAIL (POMPES). TRANSPORT
28 878	_	260			241 909	VENTES AU DETAIL (POMPES). TRANSPORT AGRICULTURE DOMESTIQUE
28 878			21 377		241 909	VENTES AU DETAIL (POMPES) TRANSPORT AGRICULTURE

BRITISH COLUMBIA - 1981 QUARTER 4

TABLE 12E. NON-ENERGY REFINED PETROLEUM PRODUCTS

		PETROCHEMICAL FEEDSTOCKS	NAPHTHA SPECIALTIES	ASPHALT	LUBRICATING OILS AND GREASES	OTHER PRODUCTS	TOTAL NON-ENERGY PRODUCTS
			QUARTER 4			TRIMESTRE 4	-
				THOUSANDS OF	CUBIC METRES		
1	PRODUCTION	13.4	3.4	35.4	0.2	43.6	96.0
2	EXPORTS IMPORTS	_	0.7	-	0.3		1.0
2	INTER-REGIONAL TRANSFERS	_			1.8	0.3	2.2
	STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)	-	-5.8	10.7	20.2	28.0	53.1
6	INTER-PRODUCT TRANSFERS	-0.5	-0.3	-4.5	-1.2	70.1	63.6
7	OTHER PRODUCTS USED	_	0.1		3.5	-1.9	1.8
_ ′		_	-	_	-	-	-
8	AVAILABILITY	13.9	-2.6	50.6	26.7	-0.1	88.5
15	PRODUCER CONSUMPTION	-	Mount			2.0	2.1
16	NON-ENERGY USE	16.0	5.7	51.0	27.0	2.2	101.8
29	CONSTRUCTION	-	_	40.7	1.0		41.7
30	TOTAL INDUSTRIAL	16.0	_	50.9	13.6	_	80.4
41	TRANSPORTATION	_	-	-	5.1	_	5.1
45	COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL	_	5.7	0.1	8.3	2.2	16.3
46	STATISTICAL DIFFERENCE	-2.1	-8.4	-0.4	-0.3	-4.3	-15.4

TABLE 12F. COAL DETAILS

		CANADIAN BITUMINOUS	SUB BITUMINOUS	LIGNITE	ANTHRACITE	IMPORTED BITUMINOUS	TOTAL ALL TYPES
			QUARTER 4			TRIMESTRE 4	
				KILOT	ONNES		
1	PRODUCTION	3 116.4	_	_	_		3 116.
2	EXPORTS	2 941.8	_	_	_	_	2 941.
3	IMPORTS	-	-	~	_	***	
4	INTER-REGIONAL TRANSFERS	-45.8	2.8	_	_	_	-43.0
5	STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)	74.9	_	_	-	_	74.9
7	OTHER ADJUSTMENTS	9.2	-2.8		_	_	6.5
8	AVAILABILITY	63.1	-	_		_	63.1
9	TRANSFORMED TO OTHER FUELS:						
	A) ELECTRICITY - BY UTILITIES	-	-	-	-	_	
	 BY INDUSTRY B) COKE AND MANUFACTURED GASES 		-	-	-		
3	D) STEAM GENERATION	35.2	-	_		-	35.
		_	-	-	-	-	
	NET SUPPLY	27.9	-	_	-	_	27.
	PRODUCER CONSUMPTION		_	-	_	_	_
- 1	NON-ENERGY USE		-	-	-	~	_
	ENERGY USE - FINAL DEMAND	27.8	_	_	100	_	27.
	TOTAL MINING	_	_	_	_	_	
	PULP AND PAPER	_	_		_		
-	IRON AND STEEL	_	_	and the same	_	_	
	SMELTING AND REFINING	×	_	_	_	_	,
	CEMENT	X	_		-	_	Ś
٠	CHEMICALS	-	_	_	_	_	
	OTHER MANUFACTUR&NG	_	_	-	ma.	_	
	TOTAL MANUFACTURING	15.7	_	_	_	_	15.7
	RESIDENTIAL	12.2	_	_		_	12.2
	PUBLIC ADMINISTRATION	_	_	_		_	12
- 1	COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL					_	

TABLE 12G. ELECTRICITY GENERATED FROM FOSSIL FUELS

		COALS - CHARBON	NATURAL GAS GAZ NATUREL	DIESEL FUEL OIL - CARBURANT DIESEL	LIGHT FUEL OIL MAZOUTS LEGERS	HEAVY FUEL OIL - MAZOUTS LOURDS	TAR, PITCH, PETROL. COKE GOUDRON, BRAI COKE DE PETR.
				GIGAWAT	T HOURS		
1 2 3	ELECTRICITY GENERATED: BY UTILITIES BY INDUSTRY TOTAL	-	23 55 78	QUAR* 41 31 72	TER 4	3 55 58	-
4 5 6	ELECTRICITY GENERATED: BY UTILITIES BY INDUSTRY TOTAL	- - -	40 212 252	YEAR TO 133 124 257	D DATE	3 200 203	-

COLOMBIE-BRITANNIQUE - 1981 TRIMESTRE 4

TABLEAU 12E. PRODUITS PETROLIERS RAFFINES NON-ENERGETIQUES

ALIMENTATION PETROCHIMIQUE	PRODUITS SPECIAUX/ BASE NAPHTHE	ASPHALTE	HUILES ET GRAISES LUBRIFIANTES	AUTRES PRODUITS	TOTAL DES PRODUITS NON ENERGETIQUES		
	YEAR TO DATE	MILLIERS DE I	CU METRES CUBES	JMULATIF DE L'ANI	NEE		
70.8 - - 0.6 -	25.1 1.8 0.2 -6.1 37.1 0.9	252.5 - 44.0 5.3	1.1 0.8 6.9 82.8 -3.0 16.3	-45.0 - 2.9 74.0 34.9 -9.1	304.5 2.5 10.0 194.7 74.9 8.2	PRODUCTION EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES	
70.2 72.1 72.1 -	-18.8 0 1 26.9 - - 26.9 -45.7	291.3 291.1 249.1 289.6 - 1.5 0.2	109.3 0.2 110.8 4.3 55.6 22.2 33.0	-12.1 2.4 9.0 - - - 9.0 -23.5	439.9 2.6 509.9 253.4 417.3 22.2 70.4 -72.6	DISPONIBILITE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL TRANSPORT COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS DIFFERENCE STATISTIQUE	1 1 2 3 4 4

TABLEAU 12F, DETAILS DE CHARBON

		TOUS SENES	B TUM NEUX IMP: RTE	ANTHRACITE	LIGNITE	SOUS- BITUMINEUX	CANADIEN
		EE	MULATIF DE L'ANN	CU	,	YEAR TO DATE	
				NNES	KILOTO		
	PRODUCTION	11 781.0		_	_	_	11 781.0
	EXPORTATIONS	11 125.9	_	_	_	_	11 125.9
	IMPORTATIONS	_	_	_		_	
	TRANSFERTS INTER-REGIONS	- 300.1	-	-	to the same of the	5.5	- 305.6
	VARIATION DES STOCKS	142.2	_	-	_	-	142.2
	AUTRES AJUSTEMENTS	23.2	-			-5.5	28.7
	DISPONIBILITE	236.0	_	_	_		236.0
	TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES	2.50.0					
	A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES	_	_	_		_	-
	- PAR INDUSTRIES	_		_		_	
LS	B) COKE ET GAZ MANUFACTURE	154.7	_	_	410	_	154.7
	D)PRODUCTION DE VAPEUR	-	_	_	_	don	_
	DISPONIBILITE NETTE	81.3	_		_	_	81.3
	AUTOCONSOMMATION	01.3	_	_			
	USAGE NON-ENERGETIQUE	0.1	_	_		_	0.1
	USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL	81.1		-	-	-	81.1
1	TOTAL MINIER	- 1	_	-		-	em.
	PATES ET PAPIER	-	_	-		-	-
	SIDERURGIE	-		-	-	910	-
	FONTE ET AFFINAGE	X		-			Х
	FABRICANTS DE CIMENT	Х		-	-	dea.	Х
	PRODUITS CHIMIQUES	~			***	_	-
	MANUFACTURIER - AUTRES	-	the same	-	-	arts.	-
	TOTAL MANUFACTURIER	48.9	-		400	_	48.9
	DOMESTIQUE	32.2	_	-		_	32.2
	ADMINISTRATION PUBLIQUE		-	_	_	_	-
	COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS						

TABLEAU 12G. ENERGIE ELECTRIQUE PRODUITE A PARTIR DES COMBUSTIBLES

MANUFACTURED GASES	W 1675	SPENT PULPING LIQUOR	UTHER	STATION SERVICE	TOTAL ALL FUELS		
GAZ MANUFACTURES	6 ~	LESSIVE DE PATE EPUISEE	341114	CONSOMMATION DE CENTRALE	TOTAL DES COMBUSTIBLE		
		GIGAWATT H	HEURES				
		TRIMESTI	RE 4			DRODUCTION DE L'ENTROIS ELECTRIQUE	
	_	_	_	-7	59	PRODUCTION DE L'ENERGIE ELECTRIQUE: PAR SERVICES	
_	118	139	_	_	398	PAR INDUSTRIES	
-	118	139	-	-7	457	TOTAL	
		CUMULATIF DE	LANNEE				
						PRODUCTION DE L'ENERGIE ELECTRIQUE:	
-	447	550	_	-28	148 1 533	PAR SERVICES PAR INDUSTRIES	
P	44	550	_	-28	1 681	TOTAL	

RENSEIGNEMENTS SUPPLEMENTAIRES

YEAR TO DATE CUMULATIF DE L'ANNEE

DECHETS DE BOIS LESSIVE DE PATE EPUISEE 2 009 KILOTONNES 36 166 TERAJOULES 7 253 KILOTONNES 101 546 TERAJOULES

TABLE 13A. PRIMARY AND SECONDARY ENERGY - YUKON AND NWT - 1981 QUARTER 4

		COAL	CRUDE OIL	NATURAL GAS	GAS PLANT NGL'S	HYDRO AND NUCLEAR ELECTRICITY	STEAM (SEE INTRO)
		CHARBON	PETROLE BRUT	GAZ NATUREL	LGN DES USINES DE GAZ	ELECTRICITE (HYDRO ET NUCLEAIRE)	VAPEUR (VOIR INTRO)
	- QUARTER 4 -	KILOTONNES	MEGALITRES	GIGALITRES	MEGALITRES	GWH	KILOTONNES
1	PRODUCTION	_	31.3	2.0	_	142 9	_
2	EXPORTS		-	-	0.1	-	=
3	IMPORTS INTER-REGIONAL TRANSFERS	_		_	9.7	-	_
5	STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.) INTER-PRODUCT TRANSFERS	_	-7.8			***	-
7	OTHER ADJUSTMENTS	-	-		-	-	_
8	AVAILABILITY TRANSFORMED TO OTHER FUELS:	-	39.1	2.0	9.6	142.9	-
9	A) ELECTRICITY - BY UTILITIES - BY INDUSTRY	-		_	-	-	-
11	B) COKE AND MANUFACTURED GASES	-	_	-	-	_	_
12	C) REFINED PRODUCTS D) STEAM GENERATION	_	39 1	-	-	-	_
14	NET SUPPLY	_		2.0	9.6	142.9	_
15 16	PRODUCER CONSUMPTION NON-ENERGY USE	_	_	_	0.1	28.9	-
17	ENERGY USE - FINAL DEMAND	_	_	2.0	12.4	219.0	_
18	IRON MINES	-	-	-	-	-	-
19 20	TOTAL MINING PULP AND PAPER		_	_	Ξ	107.1	_
21	IRON AND STEEL SMELTING AND REFINING	-		-	_	-	-
23	CEMENT	-		-	-	-	-
24 25	PETROLEUM REFINING CHEMICALS	_	_	_	X X	_	
26	OTHER MANUFACTUR&NG	-	-	-	Х	-	. –
27 28	TOTAL MANUFACTURING FORESTRY	_		_	3.9		_
29	CONSTRUCTION	-	-	-	_		
30 31	TOTAL INDUSTRIAL RAILWAYS	_		_	3.9	107.1	
34	AIRLINES MARINE	Am.	-	-	-	-	-
38	PIPELINES	_	_	_	_	-	_
39 40	ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT RETAIL PUMP SALES	-	~ _	-	_	_	_
41	TRANSPORTATION	-	-	-	-	~	_
42	AGRICULTURE RESIDENTIAL	-	_	2.0	4.4	- 54 4	_
44	PUBLIC ADMINISTRATION COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL	-	-	-		2 1	-
46	STATISTICAL DIFFERENCE	_		_	4.1 -2.9	55.4	_
			_	TERAJ	OUL ES		
1	PRODUCTION		1 205	74	_	514	
2	EXPORTS IMPORTS	-	-	12	2	-	-
4	INTER-REGIONAL TRANSFERS	_	-	_	255	_	_
5	STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.) INTER-PRODUCT TRANSFERS	1	- 299	_	_	_	_
7	OTHER ADJUSTMENTS	-	-	-	-	-	-
8	AVAILABILITY TRANSFORMED TO OTHER FUELS:	-	1 505	74	253	514	-
9	A) ELECTRICITY - BY UTILITIES - BY INDUSTRY	-	-	-	-		-
11	B) COKE AND MANUFACTURED GASES	_		-	-		
12	C) REFINED PRODUCTS D) STEAM GENERATION	_	1 506	-	-	_	_
14	NET SUPPLY	-	-1	74	253	514	_
15 16	PRODUCER CONSUMPTION NON-ENERGY USE		_		2 -	104	-
17 18	ENERGY USE - FINAL DEMAND	-	-	74	325	788	_
19	TOTAL MINING				~	206	-
20 21	PULP AND PAPER IRON AND STEEL	-	-	=	-	386	-
22	SMELTING AND REFINING		-	_	-	-	_
23 24	CEMENT PETROLEUM REFINING			-	-	-	-
25 26	CHEMICALS OTHER MANUFACTUR&NG		-	-	X		_
27	TOTAL MANUFACTURING		_	_	X 107	-	-
28 29	FORESTRY CONSTRUCTION		-	-	-	-	-
30	TOTAL INDUSTRIAL	_	_	_	107	386	_
31	RAILWAYS AIRLINES	-	-	-	-	-	-
37 38	MARINE PIPELINES		_	7	Ţ	-	-
39	ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT		_	-	-	-	-
40	RETAIL PUMP SALES TRANSPORTATION	-	-	_	-	-	-
42	AGRICULTURE	_		_	_	_	-
44	RESIDENTIAL PUBLIC ADMINISTRATION		-	74	112	196	-
45 46	COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL		-	_	105	8 199	-
	STATISTICAL DIFFERENCE	-	-1		-74	_	

TABLEAU 13A. L'ENERGIE, PRIMAIRE ET SECONDAIRE - YUKON ET TNO - 1981 TRIMESTRE 4

	PRIMARY AND	ELECTRICITY	REFINED PETROLEUM PRODUCTS	COKE OVEN GAS	COKE	TOTAL PRIMARY SOURCES
	PRIMAIRE ET		PRODUITS PETROLIERS RAFFINES	GAZ DE FOURS A COKE	CONE	TOTAL DES SOURCES PRIMAIRES
GWH ··· - TRIMESTRE 4 -	•••	GWH	MEGALITRES	GIGALITRES	KILOTONNES	***
105 0 PRODUCTION			24.7	_	-	
EXPORTATIONS		_	_	_		
TRANSFERTS INTER-REGIONS		-	112.3 -12.3	-	_	
VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS		_	-12.5	_	_	
AUTRES AJUSTEMENTS 105.0 DISPONIBILITE		105.0	149.3	_	_	
TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES		200.0	30.5	_	_	
A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES		_	3.2	~	-	
B) COKE ET GAZ MANUFACTURE C) PRODUITS RAFFINES		_	_	-	_	
D)PRODUCTION DE VAPEUR		105.0	115.5	_		
† AUTOCONSOMMATION		105.0	2.7	_	-	
† USAGE NON-ENERGETIQUE † USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL		†	1.0 115.0		_	***
† OSAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL † MINES DE FER		†	-	-	-	
† TOTAL MINIER † PATES ET PAPIER	***	†	24.3	_	en en	
† SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE		†	_	_		
† FABRICANTS DE CIMENT		+	-	_	-	
† RAFFINAGE PETROLIER † PRODUITS CHIMIQUES		†	X	_	MR.	
† MANUFACTURIER - AUTRES		†	0.7	_	_	
† TOTAL MANUFACTURIER † FORESTIER	***	†	0.1	-	_	•••
† CONSTRUCTION † TOTAL INDUSTRIEL		†	1.4 26.5	_	_	***
* SOCIETES FERROVIERS		†	0.3	-	-	
† LIGNES AERIENNES † MARITIMES		Ţ	11.4 0.2	_	_	
† PIPELINES † TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN		†	11.0	_	_	
† VENTES AU DETAIL (POMPES)		†	15.1	en	en-	
† TRANSPORT † AGRICULTURE		†	38.1 1.0	_	_	
† DOMESTIQUE † ADMINISTRATION PUBLIQUE		†	10.0 15.1	-	-	
† COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS		Ť	24.4	-	-	
† DIFFERENCE STATISTIQUE	***	†	-3.1	-		
				TERAJO		
378 PRODUCTION - 2 EXPORTATIONS	2	378 -	928		_	1 794 2
- IMPORTATIONS - 4 445 TRANSFERTS INTER-REGIONS	***	-	4 191	_		255
790 VARIATION DES STOCKS	- 790		- 490 -4	-	_	- 299
TRANSFERTS INTER-PRODUITS - AUTRES AJUSTEMENTS			-4			_
378 DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES		378	5 606 1 182	-	-	2 346
- 123 - PAR INDUSTRIES		_	123	-	_	m
- B) COKE ET GAZ MANUFACTURE - 1 506 C) PRODUITS RAFFINES - D)PRODUCTION DE VAPEUR	1 506		-		-	1 506
378 5 520 DISPONIBILITE NETTE † 219 AUTOCONSOMMATION		378	4 301 113	_	_	841
† 38 USAGE NON-ENERGETIQUE	38	÷	38	-	-	
† 5 472 USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL † - MINES DE FER	5 472	†	4 285	_	_	
† 1 318 TOTAL MINIER † PATES ET PAPIER	1 318	<u>†</u>	933	-	-	
	_	T †	-	-	_	
+ SIDERURGIE		†	407	-	-	
	-					
† - SIDERURGIE † - FONTE ET AFFINAGE † - FABRICANTS DE CIMENT † X RAFFINAGE PETROLIER		†	X X	_		
† - SIDERURGIE † - FONTE ET AFFINAGE † - FABRICANTS DE CIMENT † X RAFFINAGE PETROLIER † X PRODUITS CHIMIQUES † X MANUFACTURIER - AUTRES	X X	† † †	X X	=	-	
† - SIDERURGIE † - FONTE ET AFFINAGE † - FABRICANTS DE CIMENT † X RAFFINAGE PETROLIER † X PRODUITS CHIMIQUES	X X 133	† † † †	X	-	-	
THE SIDERURGIE THE STATE OF TH	X X 133 4 53	† † † †	X X 26 4 53	-	-	
SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS	X X 133 4 53 1 509 13	† † † † †	X X 26 4 53 1 016 13	-	-	
Total Manufacturier SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL	X X 133 4 553 1 509 13 408	† † † † † †	X X 26 4 53 1 016	-	-	
SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES TOMA MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL TOTAL INDUSTRIEL TOTAL INDUSTRIES LIGNES AERIENNES MARITIMES PIPELINES	X X 133 4 53 1 509 13 408 8	† † † † † † † †	X X 26 4 53 1 016 13 408 8	-	-	
SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PEROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES MARITIMES FIRE THANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN VENTES AU DETAIL (POMPES)	X X X 133 4 53 1 509 13 408 8 - 419 530	† † † † † † † † † † † † † † † † † † †	X 26 4 53 1 016 13 408 8 - 419 530	-	-	
SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PEROLUER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER TOTAL MANUFACTURIER TOTAL MANUFACTURIER TOTAL MANUFACTURIER TOTAL MANUFACTURIER TOTAL MANUFACTURIER TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES MARITIMES MARITIMES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN VENTES AU DETAIL (POMPES) TRANSPORT TRANSPORT AGRICULTURE	X X 133 4 53 1 509 13 408 8 - 419 530 1 378 36	† † † † † † † † † † † † † † † † † † †	X X 26 4 53 1 016 13 408 8 -	-	-	
SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES MARITIMES PIPELINES FIPELINES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN VENTES AU DETAIL (POMPES) TRANSPORT	X X 133 4 53 1 509 13 408 8 - 419 530 1 378 36 765	† † † † † † † † † † † † † † † † † † †	X X 26 4 53 1 016 13 408 8 - 419 530 1 378	-	-	

TABLE 13B. PRIMARY AND SECONDARY ENERGY - YUKON AND NWT - 1981 QUARTER 4

					,		
		COAL	CRUDE OIL	NATURAL GAS	GAS PLANT NGL'S	HYDRO AND NUCLEAR ELECTRICITY	STEAM (SEE INTRO)
		CHARBON	PETROLE BRUT	GAZ NATUREL	LGN DES USINES DE GAZ	ELECTRICITE (HYDRO ET NUCLEAIRE)	VAPEUR (VOIR INTRO)
	- YEAR TO DATE -	KILOTONNES	MEGALITRES	GIGALITRES	MEGALITRES	GWH	KILOTONNES
1	PRODUCTION	_	172.2	9.9	_	540.4	_
2 3	EXPORTS IMPORTS	-		-	0.2	-	-
4	INTER-REGIONAL TRANSFERS	_	. =		31.9	-	
5	STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.) INTER-PRODUCT TRANSFERS	_	-1.5		-0.1		
7 8	OTHER ADJUSTMENTS AVAILABILITY	-	- 173.7	9.9	- 21.7	-	-
	TRANSFORMED TO OTHER FUELS:	_	1/3./	9.9	31.7	540.4	_
9	A) ELECTRICITY - BY UTILITIES - BY INDUSTRY	_	_	_			_ _
11 12	B) COKE AND MANUFACTURED GASES C) REFINED PRODUCTS	_	174.3	_	-	_	_
13	D) STEAM GENERATION	-	-	-	-	-	_
14 15	NET SUPPLY PRODUCER CONSUMPTION		-0.5	9.9	31.7 0.2	540.4 79.2	
16	NON-ENERGY USE	-	-			-	-
17 18	ENERGY USE - FINAL DEMAND IRON MINES		_	9.9	34.9	795.2 -	
19 20	TOTAL MINING PULP AND PAPER	-	-	-	-	367.0	-
21	IRON AND STEEL	_	-	_		-	_
22	SMELTING AND REFINING CEMENT		_			_	
24 25	PETROLEUM REFINING CHEMICALS	_		_	X X	_	_
26	OTHER MANUFACTUR&NG	-	-	_	X	Ξ	=
27 28	TOTAL MANUFACTURING FORESTRY	_			12.8	-	
29 30	CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIAL	-		-	-	-	-
31	RAILWAYS		_	-	12.8	367.0	_
34 37	AIRLINES MARINE		_	_	-		_
38 39	PIPELINES ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT	-	-	-	-	-	-
40	RETAIL PUMP SALES		_	-	-	_	_
41	TRANSPORTATION AGRICULTURE	_	_	_	-	_	-
43 44	RESIDENTIAL PUBLIC ADMINISTRATION	-	-	9.9	12.0	207.9	=
45	COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL	-			10.0	7.3 213.0	_
46	STATISTICAL DIFFERENCE	-	-0.5	-	-3.3	-	
				TERAJ	OULES		
1	PRODUCTION	-	6 631	369	-	1 946	-
3	EXPORTS IMPORTS	_	_	_	6	_	
5	INTER-REGIONAL TRANSFERS STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)	_	- -60	_	839 -2	-	-
6 7	INTER-PRODUCT TRANSFERS OTHER ADJUSTMENTS	-	-	-	-		-
8	AVAILABILITY	_	6 691	369	834	1 946	_
9	TRANSFORMED TO OTHER FUELS: A) ELECTRICITY - BY UTILITIES	_					_
10	BY INDUSTRY B) COKE AND MANUFACTURED GASES	-	-	-	-	_	_
12	C) REFINED PRODUCTS	_	6 711	_	-	-	
14	D) STEAM GENERATION NET SUPPLY	_	-21	369	834	1 946	_
15 16	PRODUCER CONSUMPTION NON-ENERGY USE	-	-	_	5	285	-
17	ENERGY USE - FINAL DEMAND	_	_	369	914	2 863	_
18 19	IRON MINES TOTAL MINING	-	-	-	-	-	-
20	PULP AND PAPER	_	_	_	_	1 321	_
21	IRON AND STEEL SMELTING AND REFINING	_	_	-	-	-	-
23 24	CEMENT PETROLEUM REFINING	-		-	_ X	-	-
25 26	CHEMICALS OTHER MANUFACTUR&NG	***	-	-	Х	-	_
27	TOTAL MANUFACTURING	_	_	_	X 351	_	_
28 29	FORESTRY CONSTRUCTION	-	-	-	-	-	
30	TOTAL INDUSTRIAL	_	_	_	351	1 321	_
31	RAILWAYS AIRLINES	-	_	_	-	_	-
37 38	MARINE PIPELINES	-	-	-	-	-	-
39 40	ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT RETAIL PUMP SALES	-	-		**	-	-
41	TRANSPORTATION			·	-	-	-
42	AGRICULTURE RESIDENTIAL		-	200	202	7.10	-
44	PUBLIC ADMINISTRATION COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL		=	369	307	749 26	-
46	STATISTICAL DIFFERENCE	_	-21		255 84	767	-
			-21		-84		

TABLEAU 13B. L'ENERGIE, PRIMAIRE ET SECONDAIRE - YUKON ET TNO - 1981 TRIMESTRE 4

TOTAL PRIMARY SOURCES	COKE	COKE OVEN	PETROLEUM PRODUCTS	THERMAL ELECTRICITY	TOTAL PRIMARY AND SECONDARY	
TOTAL DES SOURCES PRIMAIRES	CORE	GAZ DE FOURS A COKE	PRODUITS PETROLIERS RAFFINES	ENERGIE ELECTRIQUE (THERMIQUE)	TOTAL PRIMAIRE ET SECONDAIRE	
	KILOTONNES	GIGALITRES	MEGALITRES	, 4,54		- CUMULATIF DE L'ANNEE -
			120 3	334 0		PRODUCTION
				334.0		EXPORTATIONS
			16 9 598 9			IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS
			-1 9			VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS
						AUTRES AJUSTEMENTS
	-	-	737.9	334.0		DISPONIBILITE
			97 6			TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE – PAR SERVICES
			9 4			- PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE
						C) PRODUITS RAFFINES
	_	_	630.9	224.0		D)PRODUCTION DE VAPEUR
•••	_	-	7 4	334.0		DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION
			66	†		USAGE NON-ENERGETIQUE
***	_		596.9	Ţ		USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER
	-	-	128.6	t		TOTAL MINIER
			-	;		PATES ET PAPIER SIDERURGIE
						FONTE ET AFFINAGE
			x	Ţ †		FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER
		-	×	†		PRODUITS CHIMIQUES
	_	_	3.0	+		MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER
			0 7	ţ		FORESTIER
	_	_	8 O 140.3	† †		CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL
		-	2 5	Ť		SOCIETES FERROVIERS
			57 2 0 2	†		LIGNES AERIENNES MARITIMES
			4 2	1		PIPELINES
		-	47 2 76 0	Ť		TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN VENTES AU DETAIL (POMPES)
	-	-	187.4	†	***	TRANSPORT
			7 0 29 8	†		AGRICULTURE DOMESTIQUE
			1178 1146	t		ADMINISTRATION PUBLIQUE
***	_	_	20.0	†		COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS DIFFERENCE STATISTIQUE
		TERAJO	IIII FS			
8 946			4 567	1 202		PRODUCTION
6				1 202	6	EXPORTATIONS
839			608 22 408		608 23 246	IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS
61		-	58		3	VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS
			6		6	AUTRES AJUSTEMENTS
9 839	-	_	27 530	1 202	***	DISPONIBILITE
			3 775		3 775	TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE – PAR SERVICES
			365		365	- PAR INDUSTRIES B) COKE ET GAZ MANUFACTURE
6 711		-			6 711	C) PRODUITS RAFFINES
2 100			23 391	1 202	27 721	D)PRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE
3 128	-	-	309	1 202	27 721 598	AUTOCONSOMMATION
			267	t	267	USAGE NON-ENERGETIQUE
		-	22 228	†	26 373	USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL
	-	-		†		MINES DE FER
	-	-	4 962	†	6 283	TOTAL MINIER
	-	-	4 962	† † †	6 283	TOTAL MINIER PATES ET PAPIER
	-		4 962	† † † †	6 283	TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE
	-	-	4 962 x	† † † † †		TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER
			X X	† † † † †	X X	TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES
			x	† † † † † † †		TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER
	-		x x x 116 25	† † † † † † † †	467 05	TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER
	-		x x 116 25 309	† † † † † † † † † †	х х 467	TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER
	-		x x 116 25 309 5 413 99	† † † † † † † † † † †	467 25 309 7 085	TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROUIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS
	-		116 25 309 5 413	† † † † † † † † † † † † † † †	467 25 369 7 085	TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL
	-		x x 116 05 309 5 413 99 1 048 8	† † † † † † † † † † †	467 -55 -509 7 085 -99 -2 146 -8	TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES MARITIMES PIPELINES
			x x 116 05 309 5 413 99 2 048	† † † † † † † † † † † † † † † †	467 25 35 7 085 99 2 146 8	TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES MARITIMES
			x x 116 25 309 5 413 99 2 048 8 1e3 1 769 2 e12 6 778	† † † † † † † † † † † † † † † † † † †	467 25 309 7 085 99 2 446 8 163 1 169	TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES MARITIMES PIPELINES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN VENTES AU DETAIL (POMPES) TRANSPORT
			x 116 25 309 5 413 99 2 048 8 1 59 2 6 778 60	† † † † † † † † † † † † † † † † † † †	467 .5 .3 .9 .0 .46 .8 .10 .10 .10 .10 .10 .10 .10 .10 .10 .10	TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES MARITIMES PIPELINES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN VENTES AU DETAIL (POMPES)
			x x 116 25 309 5 413 99 2 048 8 1e3 1 769 2 e12 6 778	† † † † † † † † † † † † † † † † † † †	467 26 369 7 085 99 2 46 8 1.53 2.73 6 776	TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES MARITIMES PIPELINES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN VENTES AU DETAIL (POMPES) TRANSPORT AGRICULTURE

TABLE 13C. REFINED PETROLEUM PRODUCTS - YUKON AND NWT - 1981 QUARTER 4

		REFINERY	STILL	MOTOR	KEROSENE &	DIESEL	LIGHT
		LPG'S	GAS	GASOLINE	STOVE OIL	FUEL OIL	FUEL OIL
		GPL DES RAFFINERIES	GAZ DE DISTILLATION	ESSENCE A MOTEUR	MAZOUTS POUR POELES	CARBURANT DIESEL	MAZOUTS LEGERS
	- QUARTER 4 -		1	THOUSANDS OF	CUBIC METRES		
1	PRODUCTION	Seen	0.4	-0.1		10.7	0.2
2	EXPORTS IMPORTS	-	_	_		_	=
4 5	INTER-REGIONAL TRANSFERS STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)			22.0 0.5	21.1 7.8	30 9 5.0	24.1 -23.9
6 7	INTER-PRODUCT TRANSFERS OTHER PRODUCTS USED	_			4.2	-1.7	-2 5
8	AVAILABILITY TRANSFORMED TO OTHER FUELS:	-	0.4	21.4	17.5	35.0	45.7
9 10	A) ELECTRICITY – BY UTILITIES – BY INDUSTRY	_	-	-	-	30 5	-
13	D) STEAM GENERATION		_	_	-	3.2	=
14 15	PRODUCER CONSUMPTION		0.4 0.4	21.4 0.2	17.5 0.1	1.2 -0.1	45.7 0.2
16 17	NON-ENERGY USE ENERGY USE - FINAL DEMAND	† †	_	19.6	- 15.5	29.3	-
18 19	IRON MINES TOTAL MINING	†	-			-	27.8
20	PULP AND PAPER	1	-		7.2	13.8	3.4
21	IRON AND STEEL SMELTING AND REFINING	†	-	.			~ _
23 25	CEMENT CHEMICALS	†	-	-		_ X	-
26 27	OTHER MANUFACTUR&NG TOTAL MANUFACTURING	† †	_	-	-	X	the two
28 29	FORESTRY CONSTRUCTION	† †	_	-	-	0.6 0.1	
30 31	TOTAL INDUSTRIAL	+	_	_	0.1 7.2	0.6 15.1	0 7 4.1
32	RAILWAYS CANADIAN AIRLINES	†	-	-	_ _	0.3	_
33 35	FOREIGN AIRLINES DOMESTIC MARINE	†	_	-		0.2	_
36 38	FOREIGN MARINE PIPELINES	† †		-		_	-
39 40	ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT RETAIL PUMP SALES	† †	<u> </u>	2.1 13.5	_	9 0 1.6	-
41 42	TRANSPORTATION AGRICULTURE	†	-	15.6	-	11.1	_
43 44	RESIDENTIAL PUBLIC ADMINISTRATION	1	-	0.4	3.0	0.5	7.0
45 46	COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL	†		0.8 2.9	1.9 3.4	2.5	8.9 7.8
40	STATISTICAL DIFFERENCE	†		1.7	2.0	-28.0	17.7
1	PRODUCTION		18	TERAJO			
2 3	EXPORTS IMPORTS	-	-	-3 -	1 -	415	7 -
4 5	INTER-REGIONAL TRANSFERS STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)	_	_	762	794	1 196	933
6 7	INTER-PRODUCT TRANSFERS OTHER PRODUCTS USED	-		16	292 157	194 -64	- 926 -98
8	AVAILABILITY	_	18	743	660	1 353	1 768
9	TRANSFORMED TO OTHER FUELS: A) ELECTRICITY — BY UTILITIES	_	_	_		1 182	
10 13	— BY INDUSTRY D) STEAM GENERATION			- -		123	-
14 15	NET SUPPLY PRODUCER CONSUMPTION	-	18	743	660	48	1 768
16 17	NON-ENERGY USE ENERGY USE - FINAL DEMAND	t	18	5 -	2 -	-2	8 -
18	IRON MINES	†		680	584	1 132	1 075
20	TOTAL MINING PULP AND PAPER	†	_	~	270	533	130
21	IRON AND STEEL SMELTING AND REFINING	†		-	-	Ī	-
23 25	CEMENT CHEMICALS	†	_	-	Ξ	-	
26 27	OTHER MANUFACTUR&NG TOTAL MANUFACTURING	į į	-	-	_	X X	1
28 29	FORESTRY CONSTRUCTION	Į į	<u>-</u> -	_	_	25 4	1 -
30 31	TOTAL INDUSTRIAL	†	_	_	3 273	22 583	29 160
32	RAILWAYS CANADIAN AIRLINES	† †	-	_	-	13	-
33 35	FOREIGN AIRLINES DOMESTIC MARINE	† †	_	-	~	- - 8	-
36 38	FOREIGN MARINE PIPELINES	†	_	-	_	-	_
39 40	ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT RETAIL PUMP SALES	†	-	72	-	347	-
41 42	TRANSPORTATION AGRICULTURE	1		467 539	-	63 431	_
43	RESIDENTIAL PUBLIC ADMINISTRATION	1		15	- 112	21	271
45 46	COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL	+	-	26 99	70 128	96	343 302
	STATISTICAL DIFFERENCE	†	-	58	74	-1 081	686

TABLEAU 13C. PRODUITS PETROLIERS RAFFINES - YUKON ET TNO - 1981 TRIMESTRE 4

	PRODUCTS	NON-ENERGY PRODUCTS	AVIATION TURBO FUEL	AVIATION GASOLINE	PETROLEUM	HEAVY FUEL OIL
	TOTAL DES PRODUITS RAFFINES	PRODUITS NON- ENERGETIQUES	CARBU- REACTEUR	ESSENCE D AVIATION	COKE PETROLIER	MAZOUTS LOURDS
- TRIMESTRE 4 -			METRES CUBES	MILLIERS DE A		
PRODUCTION EXPORTATIONS	24 7	1.1	9 5	0.8		20
IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS	1123	5.6	7 0	1 5		
VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES	12-3	06	-1.8	0 9		
DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES	149.3	7.4	18.3	1.4	-	2.1
A) ENERGIE ELECTRIQUE – PAR SERVICES – PAR INDUSTRIES	30 5 3 2					
D)PRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE	115.5	7.4	18.3 0 1	1.4	-	2.1 2.0
AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE	? / 1 0	10				
USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER	115.0	-	20.4	2.4	_	was 46s
TOTAL MINIER PATES ET PAPIER	24.3	-	-	-	-	_
SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE						
FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES	х					
MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER	X 0.7	_	_	_	-	-
FORESTIER CONSTRUCTION	0 l 1 4					
TOTAL INDUSTRIEL	26.5 0 3	~	-	-	-	-
SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES CANADIENNES	11.2		10 7	0.5		
LIGNES AERIENNES ETRANGERES LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES	0 2		0 2			
LIGNES MARITIMES ETRANGERES PIPELINES						
TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN VENTES AU DETAIL (POMPES)	11 0 15 1					
TRANSPORT AGRICULTURE	38.1	-	10.9	0.5	-	_
DOMESTIQUE ADMINISTRATION PUBLIQUE	100		1 1			
COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS	24 4		8 4	18	_	
DIFFERENCE STATISTIQUE	-3.1	6.4	-2.0	-0.9		
				TERAJO		
PRODUCTION EXPORTATIONS	928	3.7	342	27		85
IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS	4 191	202	250	52		1
	490 4	30	66	30		
VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS	5 606	271	658	48	_	86
TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES						
TRANSFERTS INTER-PRODUITS	1 182					
TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES	1 182 123					
TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES D)PRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE	1.23 4 301	271	658	48	-	86
TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERS UTILISES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE	1.23 4 301 113 36	271 38	658	48	Ē	84
TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERS UTILISES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE – PAR SERVICES – PAR INDUSTRIES DIPPODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION	1.23 4 301 113		658		-	
TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERS UTILISES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES D)PRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER	1.23 4 301 113 36		658	48	-	84
TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE – PAR SERVICES — PAR INDUSTRIES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE	4 301 113 36 4 285	38 -	734	48 79	-	84
TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE – PAR SERVICES – PAR INDUSTRIES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE – ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT	4 301 113 36 4 285	38 -	734	48 79	-	84
TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERS UTILISES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDEPURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES	1.23 4 301 113 35 4 285 933	38 -	658 2 734 -	48 79 -	-	84
TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERS UTILISES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES D)PRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES	1.73 4 301 113 36 4 285	38 -	734	48 79 -	-	84
TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE – PAR SERVICES — PAR INDUSTRIES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE – ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER – AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL	1.23 4 301 123 38 4 285 933	38 -	658 2 734 -	48 79 -	-	84
TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE – PAR SERVICES — PAR INDUSTRIES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDEPURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES CANADIENNES	1.23 4 301 113 38 4 285 933	38 -	658 2 734 -	48 79 -	-	84
TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES CANADIENNES LIGNES AERIENNES ETRANGERES LIGNES AERIENNES ETRANGERES LIGNES AERIENNES ETRANGERES LIGNES AERIENNES ETRANGERES LIGNES AERIENNES ETRANGERES LIGNES AERIENNES ETRANGERES LIGNES AERIENNES ETRANGERES LIGNES AERIENNES ETRANGERES	1.23 4 301 123 38 4 285 933	38 -	658 2 734	79		84
TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE – PAR SERVICES — PAR INDUSTRIES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE – ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER – AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES CANADIENNES LIGNES AERIENNES CANADIENNES LIGNES AERIENNES CETRANGERES LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES LIGNES MARITIMES ETRANGERES PIPELINES	1.23 4 301 1.23 38 4 285 933	38 -	658 2 734 -	79		84
TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE – PAR SERVICES — PAR INDUSTRIES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE – ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER — PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER – AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES ETRANGERES LIGNES AERIENNES ETRANGERES LIGNES MARITIMES ETRANGERES LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES LIGNES MARITIMES LIFARMERES PIPELIMES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN VENTES AU DETAIL (POMPES)	1.23 4 301 123 38 4 285 933 A 26 4 15 1 016 13 40.	38 -	658 2 734 -	79		84
TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE – PAR SERVICES — PAR INDUSTRIES DIPRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDEPURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL MOUTREL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES CANADIENNES LIGNES AERIENNES ETRANGEPES LIGNES MARITIMES ETRANGEPES LIGNES MARITIMES ETRANGEPES LIGNES MARITIMES ETRANGEPES PIPELINES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN VENTES AU DETAIL (POMPES) TRANSPORT	1.23 4 301 123 38 4 285 933 4 286 4 13 1 016 1 13 4 0.	38 -	658 2 734 -	79		84
TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE – PAR SERVICES — PAR INDUSTRIES D)PRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE – ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES CANADIENNES LIGNES AERIENNES CANADIENNES LIGNES AERIENNES ETRANGERES LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES FRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN VENTES AU DETAIL (POMPES) TRANSPORT	1.73 4 301 1.13 38 4 285 933 4 285 933 1 016 1 3 40.	38 -	658 2 734 -	79		84

TABLE 13D. REFINED PETROLEUM PRODUCTS - YUKON AND NWT - 1981 QUARTER 4

		REFINERY LPG'S	STILL GAS	MOTOR GASOLINE	KEROSENE &	DIESEL	LIGHT
		GPL DES	GAZ DE	ESSENCE	STOVE OIL - MAZOUTS	FUEL OIL CARBURANT	FUEL OIL - MAZOUTS
		RAFFINERIES	DISTILLATION	A MOTEUR	POUR POELES	DIESEL	LEGERS
	- YEAR TO DATE -			THOUSANDS OF	CUBIC METRES	<u> </u>	
1	PRODUCTION	_	3.1	22.0	2.7	17.6	30.8
2	EXPORTS IMPORTS		_				-
4 5	INTER-REGIONAL TRANSFERS STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)	_	_	92.1 8.4	92.0 15.5	183.6 -11.0	129.1 6.5
6 7	INTER-PRODUCT TRANSFERS OTHER PRODUCTS USED	_	_	0.6	-4.0	18.7	-14.5
8	AVAILABILITY TRANSFORMED TO OTHER FUELS:		3.1	106.4	75.4	231.0	138.9
9 10	A) ELECTRICITY - BY UTILITIES - BY INDUSTRY	_	-	-	-	97.6	~
13	D) STEAM GENERATION NET SUPPLY	_	_		-	9.4	_
15	PRODUCER CONSUMPTION	-	3.1 3.1	106.4 0.2	75.4 0.1	123.9 -0.1	138.9 0.2
16 17	NON-ENERGY USE ENERGY USE - FINAL DEMAND	†	_	95.1	81.9	172.7	106.0
18 19	IRON MINES TOTAL MINING	† †	-	_	29.7	74.0	-
20 21	PULP AND PAPER IRON AND STEEL	†	_	_		74.0	20.0
22 23	SMELTING AND REFINING CEMENT	†	_	-	_		-
25 26	CHEMICALS OTHER MANUFACTUR&NG	†	_	=	-	X	-
27 28	TOTAL MANUFACTURING FORESTRY	+	_	-	_	X 2.8	0.2 0.2
29	CONSTRUCTION	†	_	_	0.6	0.7 4.2	3.3
30 31	TOTAL INDUSTRIAL RAILWAYS	† †			30.2	81.6 2.5	23.5
32 33	CANADIAN AIRLINES FOREIGN AIRLINES	†	_	-		-	-
35 36	DOMESTIC MARINE FOREIGN MARINE	†	-	_	-	0.2	-
38 39	PIPELINES ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT	†	_	9.5	_	4.2 37.8	_
40	RETAIL PUMP SALES TRANSPORTATION	†	-	66.4	-	9.5	-
42 43	AGRICULTURE RESIDENTIAL	1	_	75.9 2.4	_	54.3 4.6	
44 45	PUBLIC ADMINISTRATION COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL	1 1	_	8.9	8.0 31.5	32.2	21.7 31.6
46	STATISTICAL DIFFERENCE	+	-	7.9 11.1	12.1 -6.6	-48.7	29.1 32.7
				TERAJO	ULES		
1 2	PRODUCTION EXPORTS	_	128	764	103	682	1 191
3 4	IMPORTS INTER-REGIONAL TRANSFERS		_	3 193	-	7 100	-
5	STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.) INTER-PRODUCT TRANSFERS	_	=	292	3 468 582	7 102 - 425	4 994 251
7	OTHER PRODUCTS USED AVAILABILITY	_	-	22	- 149 -	724	- 560 -
9	TRANSFORMED TO OTHER FUELS: A) ELECTRICITY - BY UTILITIES	_	128	3 688	2 840	8 934	5 374
10	BY INDUSTRY D) STEAM GENERATION		_			3 775 365	-
14	NET SUPPLY	_	128	3 688	2 840	4 794	5 374
15 16	PRODUCER CONSUMPTION NON-ENERGY USE	- †	128	7	5	-2	9
17 18	ENERGY USE - FINAL DEMAND IRON MINES	† †	-	3 297	3 085	6 680	4 098
19 20	TOTAL MINING PULP AND PAPER	†	-	-	1 118	2 863	773
21 22	IRON AND STEEL SMELTING AND REFINING	†	_	_	_	_	-
23 25	CEMENT CHEMICALS	ļ <u></u>	_	-	-	_	-
26 27	OTHER MANUFACTUR&NG TOTAL MANUFACTURING	†	_	_	_	X	8
28 29	FORESTRY CONSTRUCTION	†	_	-	-	108 25	8 –
30 31	TOTAL INDUSTRIAL	†	-	_	21 1 139	161 3 158	127 908
32	RAILWAYS CANADIAN AIRLINES	† †	_	~	-	99	-
35	FOREIGN AIRLINES DOMESTIC MARINE	†	_	_	_	- 8	-
36	FOREIGN MARINE PIPELINES	†	_	-		163	-
39 40	ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT RETAIL PUMP SALES	†	_	328 2 303	-	1 461	-
41 42	TRANSPORTATION AGRICULTURE	†	-	2 631	-	369 2 099	
43	RESIDENTIAL PUBLIC ADMINISTRATION	†	-	83	303	178	841
45 46	COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL STATISTICAL DIFFERENCE	†	-	309 275	1 188 456	1 245	1 222 1 127
		Ť		384	- 250	-1 883	1 266

TABLEAU 13D. PRODUITS PETROLIERS RAFFINES - YUKON ET TNO - 1981 TRIMESTRE 4

HEAVY	PETROLEUM	AVIATION	AVIATION	NON-ENERGY	TOTAL REFINED	
FUEL OIL	COKE	GASOLINE	TURBO FUEL	PRODUCTS	PRODUCTS	
MAZOUTS LOURDS	COKE PETROLIER	ESSENCE D'AVIATION	CARBU- REACTEUR	PRODUITS NON- ENERGETIQUES	TOTAL DES PRODUITS RAFFINES	
		MILLIERS DE I	METRES CUBES	1	1	- CUMULATIF DE L'ANNEE -
22.8	-	0.4	24.5	-3.7	120.3	PRODUCTION
		_	16.9		169	EXPORTATIONS IMPORTATIONS
1.3 13.4		19.8 -8.5	68.8 5.4	12.0 -31.6	598.9 -1.9	TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS
-		-0.7	-0.3	0.1	~	TRANSFERTS INTER-PRODUITS
10.7	_	28.0	104.5	40.0	737.9	AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE
_	_		_	_	97.6	TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES
				-	9.4	- PAR INDUSTRIES
10.7		28.0	104.5	40.0	630.9	D)PRODUCTION DE VAPEUR DISPONIBILITE NETTE
3.9			-0.1	- 6.6	7.4 6.6	AUTOCONSOMMATION
5.5	_	16.6	119.1	-	596.9	USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE ~ ECOULEMENT FINAL
5.0		-	-	_	128.6	MINES DE FER TOTAL MINIER
-	-	_	_	_	-	PATES ET PAPIER
_	_	-	-	_	_	SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE
100	-			_	_ X	FABRICANTS DE CIMENT PRODUITS CHIMIQUES
	-	675	-	-	Х	MANUFACTURIER - AUTRES
		-	-		3.0 0.7	TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER
-	-		-	-	8.0	CONSTRUCTION
5.0	_	_	_	***	140.3 2.5	TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS
		3.4	52.8 1.1	-	56.1 1.1	LIGNES AERIENNES CANADIENNES LIGNES AERIENNES ETRANGERES
-	-	-		-	0.2	LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES
_	-	_	_	_	4.2	LIGNES MARITIMES ETRANGERES PIPELINES
_			***	-	47.2 76.0	TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN VENTES AU DETAIL (POMPES)
-	-	3,4	53.8	-	187.4	TRANSPORT
	di-	_	_		7.0 29.8	AGRICULTURE DOMESTIQUE
0.5 0.1	_	1.5 11.8	11.7 53 6	_	117.8 114.6	ADMINISTRATION PUBLIQUE COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS
1.3	-	11.4	-14.6	33.4	20.0	DIFFERENCE STATISTIQUE
		TERAJ	OULES			
952	-	14	881	- 148	4 567	PRODUCTION EXPORTATIONS
56		664	608 2 471	459	608 22 408	IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS
561		- 284	194	-1 114	58	VARIATION DES STOCKS
_	_	-22	-12	2	6	TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES
447	-	939	3 754	1 426	27 530	DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES
				***	3 775	A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES
			_	_	365	- PAR INDUSTRIES D)PRODUCTION DE VAPEUR
447	-	939	3 754	1 426	23 391	DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION
163				.167	. b '	USAGE NON-ENERGETIQUE
230	-	558	4 280	-	22 228	USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER
208	-	~	-	~	4 962	TOTAL MINIER
						PATES ET PAPIER SIDERURGIE
						FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT
					1	PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES
_	-	_	_	-	116	TOTAL MANUFACTURIER
					. 5	FORESTIER CONSTRUCTION
208	_	-	-	-	5 413	TOTAL INDUSTRIEL
		113	, mag-		અવ . ⊭	SOCIETES FERROVIERS LIGNES AFRIENNES CANADIENNES
			***		4 "	LIGNES AERIENNES ETRANGERES LIGNES MARITIMES DOMESTIQUES
						LIGNES MARITIMES ETRANGERES RIPELINES
						TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN
		113	1 935		. · . 6 778	VENTES AU DETAIL (POMPES) TRANSPORT
_	_	113	1 533			AGRICULTURE
					44	DOMESTIQUE ADMINISTRATION PUBLIQUE
. ч		:	4.		4.44.	
. ч 54		.i. 381	4. : 4. - 523	1 159	587	COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS DIFFERENCE STATISTIQUE

YUKON AND NWT - 1981 QUARTER 4

TABLE 13E. NON-ENERGY REFINED PETROLEUM PRODUCTS

		PETROCHEMICAL FEEDSTOCKS	NAPHTHA SPECIALTIES	ASPHALT	LUBRICATING OILS AND GREASES	OTHER PRODUCTS	TOTAL NON-ENERGY PRODUCTS
			QUARTER 4			TRIMESTRE 4	-
				THOUSANDS OF	F CUBIC METRES		
1	PRODUCTION	_	1.1	_	_		1.1
2	EXPORTS	_	-	_	_	_	_
3	IMPORTS	-	-	-	-		_
4	INTER-REGIONAL TRANSFERS		4.6	~	1.0	_	5.6
5	STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)	-	1.1	-	-0.1	-1.6	-0.6
6	INTER-PRODUCT TRANSFERS	-	-	-		0.1	0.1
7	OTHER PRODUCTS USED	-	-	-	-		_
8	AVAILABILITY	-	4.7	_	1.1	1.7	7.4
5	PRODUCER CONSUMPTION	_	am.	and a			/
6	NON-ENERGY USE	_	0.1		0.9	_	1.0
9	CONSTRUCTION	-	_		0.1		0.1
0	TOTAL INDUSTRIAL	_	_		0.6		0.6
1	TRANSPORTATION					_	
5	COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL	_	0.1	_	0.1		0.1
٠		_		-	0.2	-	0.3
6	STATISTICAL DIFFERENCE	-	4.6		0.2	1.7	6.4

TABLE 13F. COAL DETAILS

		CANADIAN BITUMINOUS	SUB - BITUMINOUS	LIGNITE	ANTHRACITE	IMPORTED BITUMINOUS	TOTAL ALL TYPES
			QUARTER 4			TRIMESTRE 4	
	PRODUCTION			KILOI	ONNES		
	EXPORTS		_	-	-	-	
	IMPORTS		_	_		· · ·	
1	INTER-REGIONAL TRANSFERS	_	_	_	_	_	
	STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)	-	-			_	
	OTHER ADJUSTMENTS	-	-	-	_	_	
- {	AVAILABILITY	-	-	_	-		
1	TRANSFORMED TO OTHER FUELS:						
1	A) ELECTRICITY - BY UTILITIES	-	-	-	-	_	
1	 BY INDUSTRY B) COKE AND MANUFACTURED GASES 	-	-	-	-	-	
1	D) STEAM GENERATION	-	-	-	-	-	
	NET SUPPLY	_	~	_	40	-	
	PRODUCER CONSUMPTION	-	_	-	-	-	
	NON-ENERGY USE		_	_	-	_	
1	ENERGY USE - FINAL DEMAND		_	_	_	_	
ı	TOTAL MINING	-	_	_	_	-	
	PULP AND PAPER	-	-	-	-	-	
ł	IRON AND STEEL	_	_	-	-	_	
1	SMELTING AND REFINING			_	-	-	
ı	CEMENT	nor.		_	-	-	
1	CHEMICALS	_	~	_	_		
	OTHER MANUFACTUR&NG	-	_		_	_	
	TOTAL MANUFACTURING	-	_	_	_	_	
1	RESIDENTIAL	-	_	_	_	_	
	PUBLIC ADMINISTRATION	-	-	-	No.	_	
1	COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL	_		_	_		

TABLE 13G. ELECTRICITY GENERATED FROM FOSSIL FUELS

		COALS - CHARBON	NATURAL GAS GAZ NATUREL	DIESEL FUEL OIL - CARBURANT DIESEL	LIGHT FUEL OIL MAZOUTS LEGERS	HEAVY FUEL OIL - MAZOUTS LOURDS	TAR, PITCH, PETROL. COKE GOUDRON, BRAI COKE DE PETR.
				GIGAWAT	T HOURS		
}	ELECTRICITY GENERATED:			QUAR"	TER 4		
1 2	BY UTILITIES BY INDUSTRY	_	-	96	_	-	-
3	TOTAL	_	_	9 105	_	-	-
	ELECTRICITY GENERATED:			YEAR TO	D DATE		
4 5	BY UTILITIES BY INDUSTRY	-	_	305	_	_	_
6	TOTAL	and also		29 334	_	-	-

YUKON ET TNO - 1981 TRIMESTRE 4

TABLEAU 13E. PRODUITS PETROLIERS RAFFINES NON-ENERGETIQUES

ALIMENTATION ETROCHIMIQUE	PRODUITS SPECIAUX/ BASE NAPHTHE	ASPHALTE	HUILES ET GRAISES LUBRIFIANTES	AUTRES PRODUITS	TOTAL DES PRODUITS NON- ENERGETIQUES		
	YEAR TO DATE		CI	MULATIF DE L'ANI	NEE		
		MILLIERS DE M	METRES CUBES				
-		-	-	-3.7	-3.7	PRODUCTION	
_	~	-	_	_	-	EXPORTATIONS	
-		801	***	-	-	IMPORTATIONS	
-	5.4	1.7	4.7	0.1	12.0	TRANSFERTS INTER-REGIONS	
-	-31.3	-	0.1	-0.4	-31.6	VARIATION DES STOCKS	
-	-	-	and the same of th	0.1	0.1	TRANSFERTS INTER-PRODUITS	
	-	pas	-	-	-	AUTRES MATIERES UTILISEES	
-	36.7	1.7	4.6	-3.1	40.0	DISPONIBILITE	
	-		_	_	_	AUTOCONSOMMATION	
-	0.4	2.0	4.2	-	6.6	USAGE NON-ENERGETIQUE	
-	_	2.0	0.3	_	2.3	CONSTRUCTION	
-	***	2.0	2.2	_	4.2	TOTAL INDUSTRIEL	
_	-	-	0.7	_	0.7	TRANSPORT	
	0.4		1 3		1 7	COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS	
_	36.3	-0.3	0.4	-3.1	33.4	DIFFERENCE STATISTIQUE	

TABLEAU 13F, DETAILS DE CHARBON

CANADIEN	SUUS BITUMINEUX	LIGNITE	ANTHRACITE	B-TUMINEUX IMPORTE	TOUS GE		
	YEAR TO DATE		Ct	JMULATIF DE , ANN	FE		
		KIL ('T(INNES				
							PRODUCTION
-	_	400	_	-		_	EXPORTATIONS
_	-	***	-			_	IMPORTATIONS
			_	400			TRANSFERTS INTER-REGIONS
-	an an	-	-	_		-	VARIATION DES STOCKS
-	_	-	_	-		-	AUTRES AJUSTEMENTS
-	-	-	-	-		-	DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES
_		-	-			_	A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES
-	-	-	-	600		-	- PAR INDUSTRIES
	-	***	-	-			B) COKE ET GAZ MANUFACTURE
-	an a	-	_	-			D)PRODUCTION DE VAPEUR
-		***	_			-	DISPONIBILITE NETTE
_	_		_	-			AUTOCONSOMMATION
distri	_	-		-			USAGE NON-ENERGETIQUE
-	-	-		_			USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL
-	_	_	_	_		_	TOTAL MINIER
-	na na		-	_			PATES ET PAPIER
	-	-	-	-			SIDERURGIE
-	44		-	-		-	FONTE ET AFFINAGE
-		415	-	-			FABRICANTS DE CIMENT
200-	-	an	-	-			PRODUITS CHIMIQUES
-	-	-	-	_		-	MANUFACTURIER - AUTRES
-	404	-	-			- 1	TOTAL MANUFACTURIER
	em	-	-	-		-	DOMESTIQUE
-	-	_	-	-			ADMINISTRATION PUBLIQUE
						~	COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS

TABLEAU 13G. ENERGIE ELECTRIQUE PRODUITE A PARTIR DES COMBUSTIBLES

MANUFACTURED GASES - GAZ	WOOD	SPENT PULPING LIQUOR - LESSIVE DE	OTHER - AUTRE	STATION SERVICE CONSOMMATION	TOTAL ALL FUELS TOTAL DES		
MANUFACTURES		PATE EPUISEE GIGAWATT	HEURES	DE CENTRALE	COMBUSTIBLE		-
		TRIMES	TRE 4			PRODUCTION DE L'ENERGIE ELECTRIQUE	
-		-	_	-	96 9	PAR SERVICES PAR INDUSTRIES	
		-	_	-	105	TOTAL	3
		CUMULATIF	DE L'ANNÉE			PRODUCTION DE L'ENERGIE ELECTRIQUE:	
_	-		-	-	305 29	PAR SERVICES PAR INDUSTRIES TOTAL	

- 138 -

TABLE 14. DETAILS OF NATURAL GAS LIQUIDS - 1981 QUARTER 4

			CAN	NADA		NEWFOU	NDLAND
		PROPANE	BUTANE	ETHANE	TOTAL NGL'S	PROPANE	BUTANE
	-YEAR TO DATE-						
				THOUSANDS OF	CUBIC METRES		
	PRODUCTION EXPORTS	5 285.8 3 536.1	3 301.6	4 670.7	13 258.1	X	
	IMPORTS	3 536.1	2 085.6	2 724.9	8 346.7	X X	
	INTER-REGIONAL TRANSFERS STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)	-		-	_	x	
	INTER-PRODUCT TRANSFERS	249.7	124.0	55.0	428.8	X	
	OTHER PRODUCTS USED	****	-	_	_	X X	
	AVAILABILITY TRANSFORMED TO OTHER FUELS:	1 499.9	1 092.0	1 890.7	4 482.6	7.9	
	A) ELECTRICITY - BY UTILITIES		_	_	_	_	
	- BY INDUSTRY C) REFINED PRODUCTS	-	=	~	_	-	
	REFINERY PRODUCED LPG'S (NET)	826.1	850.7 7.1	_	850.7 833.2	_	
	NET SUPPLY	2 326.0	248.4	1 890.7	4 465.2	2.9 10.8	
	PRODUCER CONSUMPTION NON-ENERGY USE	29.0	97.9	-	126.9	-	
	ENERGY USE - FINAL DEMAND	1.3 2 321.4	131.8	1 881.2	2 014.2	-	
	IRON MINES	2 321.4	43.7	_	2 365.1	12.0	
	TOTAL MINING	_	_	_	_	_	
	PULP AND PAPER IRON AND STEEL	-	-	-	-	-	
	SMELTING AND REFINING	_	_	_	Ξ		
	CEMENT PETROLEUM REFINING	-	_	-	_	×	
	CHEMICALS		_	-	-	X	
	OTHER MANUFACTUR&NG	487.7	16.4	_	504.0	X 2.3	
	TOTAL MANUFACTURING FORESTRY	487.7	16.4	-	504.0	2.3	
	CONSTRUCTION	_	_	~~	-	-	
	TOTAL INDUSTRIAL	487.7	16.4	_	504.0	2.3	
	RAILWAYS AIRLINES	-	_			2.3	
	MARINE	_	_	_	-	-	
	PIPELINES ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT			_		Ξ	
	RETAIL PUMP SALES	66.2	<u>~</u>	-	66.2	-	
'	TRANSPORTATION	66.2	_	_	-	-	
1	AGRICULTURE RESIDENTIAL	247.5	_	_	66.2 247.5	-	
	PUBLIC ADMINISTRATION	924.8	12.6 9.5	-	937.4	5.1	
١.	COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL	588.1	5.3	_	16.6 593.4	4.6	
-	STATISTICAL DIFFERENCE	-25.7	-25.0	9.6	-41.1	-1.2	
	PRODUCTION			TERAJO	ULES		
	EXPORTS	134 947 90 278	94 492	85 754	315 193	X	
	IMPORTS	30 2/6	59 690	50 029	199 997	X	
1	INTER-REGIONAL TRANSFERS STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)	6 276	-	_	_	â	
	INTER-PRODUCT TRANSFERS	6 376	3 550	1 011	10 936	X	
Ι,	OTHER PRODUCTS USED	-	-	_	-	×	
'	TRANSFORMED TO OTHER FUELS:	38 293	31 252	34 714	104 260	201	
	A) ELECTRICITY - BY UTILITIES	_	_				
	- BY INDUSTRY C) REFINED PRODUCTS	_	-	_	_	-	
	REFINERY PRODUCED LPG'S (NET)	21 090	24 347 205	-	24 347		
P	NET SUPPLY	59 384	7 109	34 714	21 295 101 207	74	
	PRODUCER CONSUMPTION NON-ENERGY USE	740	2 801	-	3 541	275	
E	NERGY USE - FINAL DEMAND	34 59 267	3 771	34 538	38 343	-	
	IRON MINES	- 29 207	1 251	-	60 517	307	-
	TOTAL MINING PULP AND PAPER	_	_	_	_	_	
	IRON AND STEEL	_	-	_	-	_	
	SMELTING AND REFINING	_	_	_	-	-	
	CEMENT PETROLEUM REFINING	_		_	_	×	
	CHEMICALS		_	-		X	
	OTHER MANUFACTURING	12 450	468	_	12 919	X 59	_
	TOTAL MANUFACTURING FORESTRY	12 450	468	-	12 919	59	
	CONSTRUCTION	_	~	-	-	-	
T	OTAL INDUSTRIAL RAILWAYS	12 450	468	~	12 919	 E0	
	AIRLINES	-	_	_	- 319	59 -	
	MARINE	_	_	~	-	-	-
	PIPELINES ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT	1.001	~	_	_	_	~
	RETAIL PUMP SALES	1 691	_	-	1 691	-	_
T	RANSPORTATION	1 691	_	***	1 601	-	-
	AGRICULTURE RESIDENTIAL	6 318	-	-	1 691 6 318		-
	PUBLIC ADMINISTRATION	23 611 181	360 272	-	23 971	130	_
	COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL TATISTICAL DIFFERENCE	15 015	150	_	453 15 165	118	-
8.		- 656	- 714			110	-

TABLEAU 14. DETAILS DES LIQUIDES DE GAZ NATUREL - 1981 TRIMESTRE 4

	* *A. NS. \	ETHANE	B.TANE	PRY, PANE	T YAL NO. ",	ETHANE
-CUMULATIF DE L'ANNEE-			METRES CUBES	MILLIERS DE N		
200000000000000000000000000000000000000	ų.	<u> </u>	Х	Х	×	×
PRODUCTION EXPORTATIONS	X	×	×	â	x	x
IMPORTATIONS	X	X	X	X	X	X
TRANSFERTS INTER-REGIONS	X	X	X	X	X	X
VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS	X	×	X X	x	x	X
AUTRES MATIERES UTILISEES	X	X	X	X	X	X
DISPONIBILITE	0.2	-	-	0.2	7.9	-
TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES						
C) PRODUITS RAFFINES				10.4	2.0	
LPG DE RAFFINERIES (NETTE)	10 4			10 4 10.6	2.9 10.8	
DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION	10.6	_		10.0	10.0	
USAGE NON-ENERGETIQUE						
USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL	10.1	-	-	10.1	12.0	-
MINES DE FER						
TOTAL MINIER	-	-	-	-	-	-
PATES ET PAPIER SIDERURGIE						
FONTE ET AFFINAGE						
FABRICANTS DE CIMENT			**	_	X	
RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES	x			×	â	
MANUFACTURIER - AUTRES	x			x	2.3	-
TOTAL MANUFACTURIER	1.9	_	-	1.9	2.3	-
FORESTIER					3	
CONSTRUCTION	1.0			1.9	2.3	_
TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS	1.9		-	1.5	2.3	-
LIGNES AERIENNES						
MARITIMES						
PIPELINES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN						_
VENTES AU DETAIL (POMPES)				-	-	-
TRANSPORT	-	-	-	-	-	-
AGRICULTURE	1.3			4.2	F. 1	
DOMESTIQUE ADMINISTRATION PUBLIQUE	4 3			4.3	5.1	-
COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS	3 9			3.9	4.6	-
DIFFERENCE STATISTIQUE	0.5	-		0.5	-1.2	-
			DULES	TERAJO		
PRODUCTION	х	X	λ	X	X	X
EXPORTATIONS IMPORTATIONS	X X	×	X X	X X	X	X
TRANSFERTS INTER-REGIONS	X	×	X	X	X	X
VARIATION DES STOCKS	X	X	X	X	Х	Х
TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES	X	X	X X	X	X X	X
DISPONIBILITE	6	^	^	6	201	^
TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES	0	_	_	0	201	
- PAR INDUSTRIES C) PRODUITS RAFFINES						
	264			264	74	pris
LPG DE RAFFINERIES (NETTE)	270	_	_	270	275	
LPG DE RAFFINERIES (NETTE) DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION				0.57		
LPG DE RAFFINERIES (NETTE) DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE	0.07	_	-	257	307	-
LPG DE RAFFINERIES (NETTE) DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL	257			_	_	
LPG DE RAFFINERIES (NETTE) DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL MINES DE FER	257	_				
LPG DE RAFFINERIES (NETTE) DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER		-				
LPG DE RAFFINERIES (NETTE) DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE		-				
LPG DE RAFFINERIES (NETTE) DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL MINES DE FET TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE		-			×	
LPG DE RAFFINERIES (NETTE) DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL MINIES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER	-			- -	X X	_
LPG DE RAFFINERIES (NETTE) DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES					X X	-
LPG DE RAFFINERIES (NETTE) DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER — AUTRES	- * *	-		×	X X 59	-
LPG DE RAFFINERIES (NETTE) DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL MINIES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER — AUTRES TOTAL MANUFACTURIER			-		X X	
LPG DE RAFFINERIES (NETTE) DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER — AUTRES	- * *		-	×	X X 59	
LPG DE RAFFINERIES (NETTE) DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL MINIES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER — AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL	- * *	-		×	X X 59	
LPG DE RAFFINERIES (NETTE) DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER – AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS				X 48	x X 59 59	
LPG DE RAFFINERIES (NETTE) DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES	- x 48		-	X 48	x X 59 59	
LPG DE RAFFINERIES (NETTE) DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES MARITIMES PIPELINES	- x 48		-	X 48	x X 59 59	-
LPG DE RAFFINERIES (NETTE) DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL MINIES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES MARITIMES PIPELINES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN	- x 48	1 1 100	-	X 48	x X 59 59	-
LPG DE RAFFINERIES (NETTE) DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER — AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES MARTIMES PIPELINES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN VENTES AU DETAIL (POMPES)	- x x 48			X 48	x X 59 59	
LPG DE RAFFINERIES (NETTE) DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER — AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES MARITIMES PIPELINES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN VENTES AU DETAIL (POMPES) TRANSPORT	- x x 48			X 48	x X 59 59	
LPG DE RAFFINERIES (NETTE) DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES MARITIMES PIPELINES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN VENTES AU DETAIL (POMPES) TRANSPORT AGRICULTURE DOMESTIQUE	- x x 48		-	X 48	x X 59 59	
LPG DE RAFFINERIES (NETTE) DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL MINIES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES MARITIMES PIPELINES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN VENTES AU DETAIL (POMPES) TRANSPORT AGRICULTURE	- x x 48		-	X 48 48	x x 59 59 59	

TABLE 14. DETAILS OF NATURAL GAS LIQUIDS - 1981 QUARTER 4

		NO	A SCOTIA - I	NOUVELLE-ECC	DSSE	NEW BRU	JNSWICK
		PROPANE	BUTANE	ETHANE	TOTAL NGL'S	PROPANE	BUTAN
	-YEAR TO DATE-			THOUSANDS OF	F CUBIC METRES		
PRODUCT	TION	×	X	Х	Х	х	
EXPORTS IMPORTS		X	X	X	X	X	
	GIONAL TRANSFERS	Ŷ	X X	X	X X	X X	
	ARIATION (CHANGE AND ADJ.)	X	X	X	X	x	
	RODUCT TRANSFERS RODUCTS USED	X	X X	×	X	X	
AVAILABILIT		24.4	-5.8	^	X 18.6	X	
TRANSFO	RMED TO OTHER FUELS:		2.0	_	10.0	18.7	
A) ELE	CTRICITY - BY UTILITIES - BY INDUSTRY	-	-	-	-	-	
C) REF	INED PRODUCTS		-			-	
REFINERY	PRODUCED LPG'S (NET)	52.7		_	52.7	38.4	
NET SUPPLY		77.1	-5.8	-	71.3	57.1	
NON-ENE	R CONSUMPTION		-	-	-	-	
	E - FINAL DEMAND	81.9	_	-	- 01.0		
	N MINES	- 01.5	_	_	81.9	54.4	
TOTAL MI		_	_		_	_	
	P AND PAPER	-	-	-	-	_	
	N AND STEEL ELTING AND REFINING	X	-	-	X	X	
	MENT	×	_	_	_ X	X X	
	ROLEUM REFINING	-	**	~	~	X	
	EMICALS HER MANUFACTUR&NG	15.5	-	-	10.0	X	
	NUFACTURING	15.5	_		15.5 15.5	10.7	
FOREST	TRY		_	_	15.5	10.7	
	RUCTION	-	-	-	**	THE STATE OF THE S	
TOTAL INDU		15.5	-	-	15.5	10.7	
RAIL		_	_	-	-	-	
MARI	NE		_	_	8-A		
	LINES O TRANSPORT AND URBAN TRANSIT	-	-	_	-	_	
	IL PUMP SALES	_	-	-	-	-	
TRANSPORTA				~	No.		
AGRICULT	URE	_	_	_			
RESIDENT	IAL DMINISTRATION	35.8	-	-	35 8	24 2	
	CIAL AND OTHER INSTITUTIONAL	30 6	_	_	30.6	10.5	
	DIFFERENCE	-4.8	-5.8		-10.6	19.5 2.7	
				TERAJ	OULES		
PRODUCT	ION	×	Х	X	X	. ×	
EXPORTS IMPORTS		X	X X	X	X	X	
INTER-RE	GIONAL TRANSFERS	î	x	×	X X	X	
STOCK VA	RIATION (CHANGE AND ADJ.) ODUCT TRANSFERS	X	X	X	x	X	
	RODUCTS USED	X	X	X	X	X	
AVAILABILITY		622	- 165	X	×	X	
	RMED TO OTHER FUELS:	022	- 103	_	457	478	
A) ELEC	CTRICITY - BY UTILITIES	-	-	-	_	_	
C) REFI	- BY INDUSTRY NED PRODUCTS	-	-	-	-	-	
	PRODUCED LPG'S (NET)	1 346		-	1 346	981	
NET SUPPLY		1 968	- 165	_	1 803	1 459	
PRODUCE NON-ENE	R CONSUMPTION	-	-	_	-	- 400	
	- FINAL DEMAND	2 001		-			
IROI	N MINES	2 091	_	-	2 091	1 390	
TOTAL MI	VING		_		-	**	
PUL	P AND PAPER			-			
	N AND STEEL ELTING AND REFINING	X			X	X	
CEN	IENT	X	_	-	- X	X	
	ROLEUM REFINING	_	-	-	^	X X	
	MICALS ER MANUFACTUR&NG	206	-	-		X	
	NUFACTURING	396 396	-	-	396	274	
FOREST	RY	390	_	-	396	274	
	RUCTION	-		-			
TOTAL INDUS		396	-	-	396	274	
RAILV			~	-			
MARI	NE						
PIPEL						_	
RETAL	TRANSPORT AND URBAN TRANSIT			-	-		
TRANSPORTA				-	-		
AGRICULT	URE	_	_	-	-	-	
RESIDENTI	AL DMINISTRATION	914			914	617	
	IAL AND OTHER INSTITUTIONAL	781		-			
STATISTICAL				-	781	499	
		- 123	- 165	_	- 288	69	_

TABLEAU 14. DETAILS DES LÍQUIDES DE GAZ NATUREL - 1981 TRIMESTRE 4

NOUVEAU -	BRUNSWICK		QUE	BEC		
{ THAN	* TA Non	FF + ANE	EL'ANE	FTHANE	* *A N /.	
				-		-CUMULATIF DE L'ANNEE-
		MILLIERS DE	METRES CUBES			
X X	X X	97.8	1.1			PRODUCTION
X	X	-			989	EXPORTATIONS IMPORTATIONS
X	X	376 3 12 3	-40 7 -1 2		335.6	TRANSFERTS INTER-REGIONS
X	X	-	4 4		11 1	VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER PRODUITS
X	X 18.7	266.2	40.6			AUTRES MATIERES UTILISEES
	10.7	200.2	-40.6	_	225.6	TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES
						A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES
						- PAR INDUSTRIES C) PRODUITS RAFFINES
-	38.4	262 7	52.5		315.2	LPG DE RAFFINERIES (NETTE)
nae	57.1	528.9	11.9 24 9	-	540.8 24.9	DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION
-	40	0.3	16 3		166	USAGE NON-ENERGETIQUE
-	54.4	499.0	1.0	-	500.0	USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL
_	_	_	_	_	_	MINES DE FER TOTAL MINIER
	V					PATES ET PAPIER
_	X	_				SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE
-	X	-				FABRICANTS DE CIMENT
_	X					RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES
-	10.7	186 3	0 1		186 4	MANUFACTURIER - AUTRES
_	10.7	186.3	0.1	-	186.4	TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER
			-			CONSTRUCTION
-	10.7	186.3	0.1	-	186.4	TOTAL INDUSTRIEL
			^			SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES
		-				MARITIMES
_	_	0.7			0 /	PIPELINES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN
			-			VENTES AU DETAIL (POMPES)
	-	0.7 82.6	-	-	0.7 82.6	TRANSPORT AGRICULTURE
***	24.2	122 1			1.52 1	DOMESTIQUE
	19.5	3.1 104 3	10		3 1 105 3	ADMINISTRATION PUBLIQUE COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS
-	2.7	29.7	-30.4	_	-0.8	DIFFERENCE STATISTIQUE
		TERAJ	DULES			
Х	x	-				PRODUCTION
X	X	2 496	32		2 528	EXPORTATIONS IMPORTATIONS
X	X	9 606	1 164		8 442	TRANSFERTS INTER-REGIONS
X	X X	313	34		279	VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS
x	x	***				AUTRES MATIERES UTILISEES
-	478	6 797	-1 162	-	5 635	DISPONIBILITE
						TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES
						- PAR INDUSTRIES
-	981	6 706	1 501		8 208	C) PRODUITS RAFFINES LPG DE RAFFINERIES (NETTE)
-	1 459	13 503	340	-	13 843	DISPONIBILITE NETTE
_		7	713 468		713 475	AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE
_	1 390	12 739	29	-	12 768	USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL
						MINES DE FER
-	-	-	-	-	-	TOTAL MINIER PATES ET PAPIER
-	X	_				SIDERURGIE
- 1	X	_				FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT
**	Х					RAFFINAGE PETROLIER
-	X 274	4 756	2		4 /58	PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES
	274	4 756	2	_	4 758	TOTAL MANUFACTURIER
						FORESTIER
	274	4 756	2	_	4 758	CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL
-	219	4 / 30	2	_	4 7 30	SOCIETES FERROVIERS
						LIGNES AERIENNES MARITIMES
						PIPELINES
-	-	18			18	TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN VENTES AU DETAIL (POMPES)
_		18		-	18	TRANSPORT
-	-	2 108				AGRICULTURE
-	617	3 117 78			,	DOMESTIQUE ADMINISTRATION PUBLIQUE
	499	2 663			, F9	COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS
-	499	E 000				

- 142 -

TABLE 14. DETAILS OF NATURAL GAS LIQUIDS - 1981 QUARTER 4

			ONT	ARIO		MANI	ТОВА
		PROPANE	BUTANE	ETHANE	TOTAL NGL'S	PROPANE	BUTANE
	-YEAR TO DATE-						
				THOUSANDS OF	CUBIC METRES		
	PRODUCTION EXPORTS	1.002.4	-	-		2.2	
	IMPORTS	1 083.4	557.7	1 558.9	3 200.0	458 1	235
	INTER-REGIONAL TRANSFERS STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)	1 753.5 82.3	1 091.4 65.9	1 665.8	4 510.7	572.1	239
	INTER-PRODUCT TRANSFERS	02.3	05.9	106.9	255.0	-0.6	
	OTHER PRODUCTS USED AVAILABILITY	587.9	467.0	-	au	-	
	TRANSFORMED TO OTHER FUELS:	367.9	467.9	-	1 055.7	116.9	ē
	A) ELECTRICITY — BY UTILITIES — BY INDUSTRY			-	-	-	
	C) REFINED PRODUCTS	_	27.7	_	27.7	_	
	REFINERY PRODUCED LPG'S (NET) NET SUPPLY	-9.9	- 328.6	-	- 338.5	10.5	3
	PRODUCER CONSUMPTION	578.0 16.4	111.5 37.7	_	689.5 54.0	127.4 0.5	13
	NON-ENERGY USE	_	62.1	~	62.1		
	ENERGY USE - FINAL DEMAND IRON MINES	609.3	1.4	_	610.7	129.4	(
	TOTAL MINING	_	~	_	_	_	
	PULP AND PAPER IRON AND STEEL	-	-	-	-	X	
	SMELTING AND REFINING		_	_		X X	
	CEMENT PETROLEUM REFINING	-		-	-	X	
	CHEMICALS	_		_	_	X	
	OTHER MANUFACTURING	106.2	-	Acres .	106.2	30.8	
	TOTAL MANUFACTURING FORESTRY	106.2	_	_	106.2	30.8	
	CONSTRUCTION	-		_		_	
	TOTAL INDUSTRIAL RAILWAYS	106.2	-	-	106.2	30.8	
	AIRLINES	_	_	_			
	MARINE PIPELINES	-	-	-	-	-	
	ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT	11.8	_	_	11.8	2 5	
	RETAIL PUMP SALES TRANSPORTATION	-	-	-	-		
	AGRICULTURE	11.8 99.1	_	_	11.8 99.1	2.5	
	RESIDENTIAL PUBLIC ADMINISTRATION	246.3	1.4	_	247.7	3.3 68.5	
	COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL	1.5 144.4	_	_	1.5 144.4	24.3	0
	STATISTICAL DIFFERENCE	-47.7	10.3	_	-37.4	-2.6	0
				TERAJO	DULES		
	PRODUCTION	1	_	_	1	57	
	EXPORTS IMPORTS	27 659	15 960	28 622	72 241	11 695	6 72
	INTER-REGIONAL TRANSFERS STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)	44 767	31 237	30 584	106 587	14 606	6 85
	INTER-PRODUCT TRANSFERS	2 100	1 886	1 962	5 948	-16	- 15
	OTHER PRODUCTS USED	-	-	_	-		
	AVAILABILITY TRANSFORMED TO OTHER FUELS:	15 009	13 390		28 399	2 985	27
	A) ELECTRICITY - BY UTILITIES	_	_		_	_	
	BY INDUSTRY C) REFINED PRODUCTS	_	- 794	-	-		
	REFINERY PRODUCED LPG'S (NET)	- 252	-9 406	_	794 -9 657	267	11
	NET SUPPLY PRODUCER CONSUMPTION	14 757	3 191		17 948	3 252	38
	NON-ENERGY USE	418	1 078 1 779	_	1 496 1 779	13	25
	ENERGY USE - FINAL DEMAND IRON MINES	15 556	40	_	15 596	3 305	
	TOTAL MINING	-	-	~	-		
	PULP AND PAPER	_		_	_	×	
	IRON AND STEEL SMELTING AND REFINING	-			-	x	
	CEMENT		-	-		X	
	PETROLEUM REFINING CHEMICALS		-		-	x	
	OTHER MANUFACTUR&NG	2 712	_	_	2 712	X 785	
	TOTAL MANUFACTURING FORESTRY	2 712	-	_	2 712	785	
	CONSTRUCTION			-	-		
1	FOTAL INDUSTRIAL	2 712	_	-	2 712	- 785	
	RAILWAYS AIRLINES		-		- /12	765	
	MARINE			-	-		
	PIPELINES ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT	302		-	_	-	
	RETAIL PUMP SALES	302	-	-	302	63	
1	FRANSPORTATION AGRICULTURE	302	_	_	302	63	
	RESIDENTIAL	2 530 6 289	- 40	-	2 530	85	
	DUDUC ADMINISTRATION	2 200	40	_	6 328	1 748	-
	PUBLIC ADMINISTRATION COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL	38 3 686	_	-	38	1	_

NOTE: LINES 1-12,15 FOR GAS PLANTS ONLY

TABLEAU 14. DETAILS DES LIQUIDES DE GAZ NATUREL - 1981 TRIMESTRE 4

MANIT	ОВА		SASKATC	HEWAN		
THANK	' "A, No. 4	FF FAME	F., TANE	FIMANE	* *A, *4.)	
		MAIL LIEBO DE A	r*************************************			-CUMULATIF DE L'ANNEE-
		MILLIERS DE N	FIRES CORES			
-	2.2 693 2	38 5 600 4	20 0	1 1000	54.6	PRODUCTION
		600 4	117 4	1 166 0	1 4838	EXPORTATIONS IMPORTATIONS
-	811 6	690 5	43 2	1 166 0	1 899 7	TRANSFERTS INTER-REGIONS
	-5.9	46 9	-3 4		43 6	VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS
						AUTRES MATIERES UTILISEES
-	126.5	81.7	-50.8	-	30 9	DISPONIBILITE
						TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES A) ENERGIE ELECTRIQUE – PAR SERVICES
						- PAR INDUSTRIES
_	14.4	45 6	55 6		101.1	C) PRODUITS RAFFINES
	141.0	127.3	4.8	_	101 1	LPG DE RAFFINERIES (NETTE) DISPONIBILITE NETTE
	9.3	4.9	0.6		5 5	AUTOCONSOMMATION
-		0.4	*		0.4	USAGE NON-ENERGETIQUE
•	129.7	142.5	-	-	142.5	USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL
_	_	_	_	_	_	MINES DE FER TOTAL MINIER
-	X	Х			X	PATES ET PAPIER
-	X X	X X			X X	SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE
p.m.	Х	X			×	FABRICANTS DE CIMENT
-	X	x			X	RAFFINAGE PETROLIER
_	30.8	X 15.7			15 7	PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES
-	30.8	15.7	_	-	15.7	TOTAL MANUFACTURIER
			-			FORESTIER
	30.8	15.7	*		15.7	CONSTRUCTION
	30.6	15.7	-	_	15.7	TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS
						LIGNES AERIENNES
			-			MARITIMES PIPELINES
-	2.5	6.9	-		6 9	TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN
						VENTES AU DETAIL (POMPES)
_	2.5 3.3	6.9 8.9	-	-	6.9 8 9	TRANSPORT AGRICULTURE
neto .	68 5	86.2			86 2	DOMESTIQUE
_	24.5	0.7 24 0	-		24 0	ADMINISTRATION PUBLIQUE COMMERCES ET AUTRES INSTITUTIONS
-	2.0	-20.5	4.2	_	-16.3	DIFFERENCE STATISTIQUE
		TERAJO	ULES			
_	57	984	574		1 558	PRODUCTION
-	18 423	15 328	3 361	21 407	40 096	EXPORTATIONS
	21 459	17 628	1 237	21 407	40 272	IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS
-	- 167	1 198	97		1 102	VARIATION DES STOCKS
			*			TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES
	3 261	2 086	-1 453	_	633	DISPONIBILITE
						TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES
						A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES
						C) PRODUITS RAFFINES
-	380	1 163	1 591		2 754	LPG DE RAFFINERIES (NETTE)
-	3 641 263	3 249 126	138 17	-	3 387 143	DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION
-	203	10	17		10	USAGE NON-ENERGETIQUE
-	3 311	3 637	-		3 637	USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER
_				_	_	TOTAL MINIER
_	X	×			X	PATES ET PAPIER
-	X	X			X	SIDERURGIE
-	X X	X			X	FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT
-	X	Х	-		X	RAFFINAGE PETROLIER
-	785	X 402			X 402	PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER - AUTRES
_	785 785	402	_	_	402	TOTAL MANUFACTURIER
-	763	402			402	FORESTIER
						CONSTRUCTION
	785	402	-	-	402	TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS
-						LIGNES AERIENNES
-						MARITIMES
0.000						PIPELINES
		177			1 7 7	TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN
	63	177				VENTES AU DETAIL (POMPES)
	63 63	177	-	-	177	VENTES AU DETAIL (POMPES) TRANSPORT
ă	63 85	177 228	-	-	177	VENTES AU DETAIL (POMPES)
ă	63 63	177	-	-	177	VENTES AU DETAIL (POMPES) TRANSPORT AGRICULTURE

- 144 -

TABLE 14. DETAILS OF NATURAL GAS LIQUIDS - 1981 QUARTER 4

		ALBI	ERTA		BRITISH C	OLUMBIA
	PROPANE	BUTANE	ETHANE	TOTAL NGL'S	PROPANE	BUTANE
-YEAR TO DATE-						
			THOUSANDS OF	CUBIC METRES		
PRODUCTION EXPORTS	5 181.2 507.2	3 201.5 448.7	4 670.7	13 053.4 956.0	63.8 788.9	80 725
IMPORTS	-		-	-	***	
INTER-REGIONAL TRANSFERS STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.)	-4 337.8 94.1	-1 928.5 61.5	-2 831.8 -51.8	-9 098.1 103.7	869.0 13.9	593 6
INTER-PRODUCT TRANSFERS OTHER PRODUCTS USED	-	_	_		****	,
AVAILABILITY	242.0	762.8	1 890.7	2 895.6	130.0	-59
TRANSFORMED TO OTHER FUELS:			2 030.7	2 033.0	130.0	-35
A) ELECTRICITY – BY UTILITIES – BY INDUSTRY	_	-		_	_	
C) REFINED PRODUCTS	-	819.6	_	819.6	_	3
REFINERY PRODUCED LPG'S (NET) NET SUPPLY	306.2 548.3	130.2 73.5	1 890.7	436.4	106.6	93
PRODUCER CONSUMPTION	5.0	0.1	_	2 512.5 5.2	236.6 2.0	31 25
NON-ENERGY USE ENERGY USE - FINAL DEMAND	0.7	53.3	1 881.3	1 935.2	-	
IRON MINES	502.5	16.8	_	519.3 _	253.2	16
TOTAL MINING	-	-	_		_	
PULP AND PAPER IRON AND STEEL	X	_ X	_	_ X	-	
SMELTING AND REFINING	X	x	_	x	×	
CEMENT PETROLEUM REFINING	X	Х	-	X	X	
CHEMICALS	_	_	_	-	X -	
OTHER MANUFACTUR&NG	75.2	8.5	-	83.7	37.9	
TOTAL MANUFACTURING FORESTRY	75.2	8.5	_	83.7	37.9	
CONSTRUCTION		_	***	_	_	
TOTAL INDUSTRIAL RAILWAYS	75.2	8.5	-	83.7	37.9	
AIRLINES	_	_	_	_	_	
MARINE PIPELINES	-	-	man.	-	-	
ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT	28.8	_	_	28.8	15.5	
RETAIL PUMP SALES	-		_	_	-	
TRANSPORTATION . AGRICULTURE	28.8 45.3	-	-	28.8 45.3	15.5	
RESIDENTIAL	224.5	7.5	_	232.0	8.2 95.8	3
PUBLIC ADMINISTRATION COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL	1.1 127.6	0.7	_	1.1 128.4	0.8	9
STATISTICAL DIFFERENCE	40.0	3.3	9.4	52.8	94.9 -18.5	3 -11
			TERAJ	OULES		
PRODUCTION EXPORTS	132 275	91 628	85 754	309 657	1 629	2 29
IMPORTS	12 950	12 843	_	25 792	20 140	20 76
INTER-REGIONAL TRANSFERS	- 110 745	-55 193	-51 991	- 217 929	22 184	16 97
STOCK VARIATION (CHANGE AND ADJ.) INTER-PRODUCT TRANSFERS	2 401	1 760	- 951	3 210	355	18
OTHER PRODUCTS USED	-		-	-	_	
AVAILABILITY TRANSFORMED TO OTHER FUELS:	6 179	21 833	34 714	62 726	3 319	-1 68
A) ELECTRICITY - BY UTILITIES	-		_	_	_	
 BY INDUSTRY C) REFINED PRODUCTS 	_	23 457	_	22 457	-	
REFINERY PRODUCED LPG'S (NET)	7 818	3 727	_	23 457 11 544	2 721	2 67
NET SUPPLY PRODUCER CONSUMPTION	13 997	2 102	34 714	50 813	6 041	89
NON-ENERGY USE	128 17	4 1 525	34 541	133 36 083	51	73
ENERGY USE - FINAL DEMAND	12 829	479	_	13 309	6 463	47
IRON MINES TOTAL MINING	-	-	-	-	-	
PULP AND PAPER	_		-	_	÷	
IRON AND STEEL SMELTING AND REFINING	X	X	-	X	-	
CEMENT	î	×	_	X X	X X	
PETROLEUM REFINING CHEMICALS	_	-	-	_	x	
OTHER MANUFACTUR&NG	1 920	244	_	2 164	968	
TOTAL MANUFACTURING FORESTRY	1 920	244	_	2 164	968	
CONSTRUCTION		-	-	_	-	
TOTAL INDUSTRIAL	1 920	244	_	2 164	968	
RAILWAYS AIRLINES	-	-	-	-	-	
MARINE	_	_	-	_	-	
PIPELINES ROAD TRANSPORT AND URBAN TRANSIT	700	-	_	-	_	
RETAIL PUMP SALES	735	_	_	735	396	
TRANSPORTATION	735	_	_	735	396	
AGRICULTURE RESIDENTIAL	1 158 5 731	21.4	-	1 158	209	
PUBLIC ADMINISTRATION	27	214	_	5 945 27	2 447 20	10° 27°
COMMERCIAL AND OTHER INSTITUTIONAL STATISTICAL DIFFERENCE	3 258	21	_	3 279	2 423	96
THE PROPERTY OF THE PROPERTY O	1 022	94	173	1 289	- 473	- 319

NOTE: LINES 1-12,15 FOR GAS PLANTS ONLY

TABLEAU 14. DETAILS DES LIQUIDES DE GAZ NATUREL - 1981 TRIMESTRE 4

		- YUKON ET T	ON AND N.W.T.	YUKO	BRITANIQUE	OLOMBIE-
	TOTAL NGL'S	ETHANE	BUTANE	PROPANE	TOTAL NGL'S	ETHANE
-CUMULATIF DE L'ANNEE-			METRES CUBES	MILLIERS DE N		
PRODUCTION	_	_	_	_	143.9	_
EXPORTATIONS	0.2	-	-	0.2	1 514.5	_
IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS	31.9	_	7.8	24.1	1 462.0	-
VARIATION DES STOCKS	-0.1	-	-	-0.1	20.4	-
111111111111111111111111111111111111111	_	_	Ī.,	_	_	-
	31.7	-	7.8	24.0	71.0	600
TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES:						
A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES	2	-	_	_	_	_
- PAR INDUSTRIES - C) PRODUITS RAFFINES	-	-	-	-	3.4	-
and the same state (see see)	-	-	-	24.0	200.2	-
	31.7 0.2		7.8	24.0 0.2	267.8 27.8	_
USAGE NON-ENERGETIQUE	-	_	-	-	-	-
USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL	34.9	-	7.8	27.1	269.7	-
MINES DE FER	-	-	-	_	-	~
TOTAL MINIER PATES ET PAPIER	_	_	_	_	Ī.	-
SIDERURGIE	-	-	-	-	-	-
FONTE ET AFFINAGE	-	-	-		X	_
The troiting of different	×	_	×	×	x	-
PRODUITS CHIMIQUES	X	-	X	X	27.0	-
	X	-	X	X	37.9 37.9	_
TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER	12.8	_	7.8	5.1	37.9	_
CONSTRUCTION	-	-	-	-	-	-
	12.8	-	7.8	5.1	37.9	-
The state of the s	_	0	-		_	_
MARITIMES	_	-	-	-	-	-
PIPELINES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN	-	-	-	-	15.5	.e.
	_	-	_	_	10.0	_
	-	-	-	-	15.5	-
	100	-	-	12.0	8.2 99.6	~
DOMESTIQUE ADMINISTRATION PUBLIQUE	12.0	_	_	12.0	10.3	_
	10.0	-	-	10.0	98.2	-
DIFFERENCE STATISTIQUE	-3.3	-		-3.3	-29.7	-
			ULES	TERAJO		
PRODUCTION	6	=	-	- 6	3 920 40 907	_
	-	-	-	-	20.153	-
EXPORTATIONS IMPORTATIONS		_	222	616 -2	39 157 540	-
EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS	839		_	-	-	-
EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS	839 -2 -	-			-	-
EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES	-2 - -	-	-	-		
EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE	-2 -	-		612	1 631	-
EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES	-2 - -	-	-		1 631	-
EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES: A) ENERGIE ELECTRIQUE – PAR SERVICES — PAR INDUSTRIES	-2 - - 834	-	-		=	-
EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES: A) ENERGIE ELECTRIQUE – PAR SERVICES	-2 - 834		-		1 631 - - 97 5 400	
EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES: A) ENERGIE ELECTRIQUE — PAR SERVICES — PAR INDUSTRIES LPG DE RAFFINERIES (NETTE) DISPONIBILITE NETTE	834 		-	612 - - - - 612	97 5 400 6 934	-
EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES: A) ENERGIE ELECTRIQUE — PAR SERVICES — PAR INDUSTRIES LPG DE RAFFINERIES (NETTE) DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION	-2 - 834 - - -		222	612	97 5 400	-
EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES: A) ENERGIE ELECTRIQUE – PAR SERVICES – PAR INDUSTRIES LPG DE RAFFINERIES (NETTE) DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE	834 - - - - 834 5		222	612 - - - - 612 5	97 5 400 6 934 788	-
EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES: A) ENERGIE ELECTRIQUE — PAR SERVICES — PAR INDUSTRIES LPG DE RAFFINERIES (NETTE) DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION	834 		222	612 - - - - 612	97 5 400 6 934	
EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES: A) ENERGIE ELECTRIQUE – PAR SERVICES – PAR INDUSTRIES LPG DE RAFFINERIES (NETTE) DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER	834 - - - - 834 5		222	612 - - - - 612 5	97 5 400 6 934 788	
EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES: A) ENERGIE ELECTRIQUE — PAR SERVICES — PAR INDUSTRIES LPG DE RAFFINERIES (NETTE) DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER	834 - - - 834 5 - 914		222	612 - - - - 612 5	97 5 400 6 934 788	
EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES: A) ENERGIE ELECTRIQUE – PAR SERVICES – PAR INDUSTRIES LPG DE RAFFINERIES (NETTE) DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER	834 - - - 834 5 - 914		222	612 - - - - 612 5	97 5 400 6 934 788	
EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES: A) ENERGIE ELECTRIQUE — PAR SERVICES — PAR INDUSTRIES LPG DE RAFFINERIES (NETTE) DISPONIBILITE METTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT	834 		222	612 	97 5 400 6 934 788 6 938	
EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES: A) ENERGIE ELECTRIQUE – PAR SERVICES — PAR INDUSTRIES C) PRODUITS RAFFINES LPG DE RAFFINERIES (NETTE) DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER	834 		222 222 222 	612 	97 5 400 6 934 788 - 6 938 - - - X X	
EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES: A) ENERGIE ELECTRIQUE — PAR SERVICES — PAR INDUSTRIES LPG DE RAFFINERIES (NETTE) DISPONIBILITE METTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT	834 		222	612 	97 5 400 6 934 788 6 938	
EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES: A) ENERGIE ELECTRIQUE – PAR SERVICES — PAR INDUSTRIES C) PRODUITS RAFFINES LPG DE RAFFINERIES (NETTE) DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE – ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER	834 5 914 -		222 	612 	97 5 400 6 934 788 - 6 938 - - X X	
EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES: A) ENERGIE ELECTRIQUE — PAR SERVICES — PAR INDUSTRIES LPG DE RAFFINERIES (NETTE) DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER FORESTIER	-2 -834 		222 	612 	97 5 400 6 934 788 6 938 - - - X X X X	
EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES: A) ENERGIE ELECTRIQUE — PAR SERVICES — PAR INDUSTRIES LPG DE RAFFINERIES (NETTE) DISPONIBILITE METTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLUER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER FORESTIER TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION	-2 -834 		222 	612 	97 5 400 6 934 788 6 938 - - X X X Y 968 968	
EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES: A) ENERGIE ELECTRIQUE — PAR SERVICES — PAR INDUSTRIES LPG DE RAFFINERIES (NETTE) DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER FORESTIER	-2 -834 		222 	612 	97 5 400 6 934 788 6 938 - - - X X X X	
EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES: A) ENERGIE ELECTRIQUE — PAR SERVICES — PAR INDUSTRIES LPG DE RAFFINERIES (NETTE) DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER — AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES	-2 -834 		222 	612 	97 5 400 6 934 788 6 938 - - X X X Y 968 968	
EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES: A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES LPG DE RAFFINES (NETTE) DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERROVIERS LIGNES AERROVIERS LIGNES AERROVIERS LIGNES AERROVIERS LIGNES AERROVIERS LIGNES AERROVIERS LIGNES AERROVIERS LIGNES AERROVIERS MARITIMES	-2 -834 		222 	612 	97 5 400 6 934 788 6 938 - - X X X Y 968 968	
EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES: A) ENERGIE ELECTRIQUE — PAR SERVICES — PAR INDUSTRIES LPG DE RAFFINERIES (NETTE) DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER — AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES	-2 -834 		222 	612 	97 5 400 6 934 788 6 938 - - X X X Y 968 968	
EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES: A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES LPG DE RAFFINES (NETTE) DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES MARITIMES PIPELINES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN VENTES AU DETAIL (POMPES)	-2 -834 		222 	612 	97 5 400 6 934 788 6 938 - - - X X X Y 968 968	
EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES: A) ENERGIE ELECTRIQUE — PAR SERVICES — PAR INDUSTRIES LPG DE RAFFINERIES (NETTE) DISPONIBILITE METTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLUER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES MARITIMES PIPELINES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN VENTES AU DETAIL (POMPES) TRANSPORT	-2 -834 		222 	612 	97 5 400 6 934 788 6 938 - - - X X X X 968 968 - - - - - - - - - - - - - - - - - - -	
EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES: A) ENERGIE ELECTRIQUE - PAR SERVICES - PAR INDUSTRIES LPG DE RAFFINES (NETTE) DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE - ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES MARITIMES PIPELINES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN VENTES AU DETAIL (POMPES)	-2 -834 	=	222 	612 	97 5 400 6 934 788 6 938	
EXPORTATIONS IMPORTATIONS TRANSFERTS INTER-REGIONS VARIATION DES STOCKS TRANSFERTS INTER-PRODUITS AUTRES MATIERES UTILISEES DISPONIBILITE TRANSFORME EN AUTRES COMBUSTIBLES: A) ENERGIE ELECTRIQUE — PAR SERVICES — PAR INDUSTRIES LPG DE RAFFINERIES (NETTE) DISPONIBILITE NETTE AUTOCONSOMMATION USAGE NON-ENERGETIQUE USAGE ENERGETIQUE — ECOULEMENT FINAL MINES DE FER TOTAL MINIER — PATES ET PAPIER SIDERURGIE FONTE ET AFFINAGE FABRICANTS DE CIMENT RAFFINAGE PETROLIER PRODUITS CHIMIQUES MANUFACTURIER — AUTRES TOTAL MANUFACTURIER FORESTIER CONSTRUCTION TOTAL INDUSTRIEL SOCIETES FERROVIERS LIGNES AERIENNES MARITIMES PIPELINES TRANSPORT COMMERCIAL ET EN COMMUN VENTES AU DETAIL (POMPES) TRANSPORT AGRICULTURE	834 5 914	=	222 	612 	97 5 400 6 934 788 6 938 - - - X X X X 968 968 - - - - - - - - - - - - - - - - - - -	

